

セットアップ編

このマニュアルは、以下の製品に対応しています。

C5900dn/C5800n

- このマニュアルには、プリンタを安全に使用していただくための 注意事項が書かれています。プリンタをご使用になる前に、必ず 本マニュアルをお読みください。
- ○本マニュアルをプリンタのそばに置いて、ご使用ください。



安全にお使いいただくために

本製品を安全に使用していただくために、ご使用前に必ずユーザーズマニュアル (本書) をお読みください。

安全上の注意表示

★警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または 重傷を負う可能性があることを示しています。

▲注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることを示しています。

一般的な注意

⚠警告



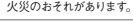
プリンタ内部の安全スイッチに触れないでください。高電圧が 発生し感電のおそれがあります。また、ギヤが回転するのでケ ガのおそれがあります。



プリンタの近くで強燃性スプレーを使用しないでください。プリンタ内部には高温になる部分があるので火災のおそれがあります。



カバーが異常に熱くなったり、煙が出たり、変なにおいがしたり、 異常な音がする場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお 客様相談センターへ連絡してください。





水などの液体がプリンタ内部に入った場合は、電源プラグを コンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。



クリップなどの異物をプリンタ内部に落とした場合は、電源プラグをコンセントから抜いて異物を取り出してください。感電、 火災、ケガのおそれがあります。



ユーザーズマニュアルに指示している以外の操作や分解は行わ ないでください。

感電、火災、ケガのおそれがあります。

⚠警告



プリンタを落下させたり、カバーを傷つけた場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。

感電、火災、ケガのおそれがあります。



電源コード、プリンタケーブル、アース線は、ユーザーズマニュアルで指示されている以外の接続は行わないでください。 火災のおそれがあります。



通気口に物を差し込まないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。



水の入ったコップなどをプリンタの上にのせないでください。感電、火災のおそれがあります。



プリンタのカバーを開けたときは、定着器ユニットに触れないでください。 やけどのおそれがあります。



トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジを火の中に投じないでください。粉じん爆発によりやけどのおそれがあります。

⚠警告



こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取らないでください。 こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取ると、電気接点の火花な どにより発火する可能性があります。

床などにこぼれてしまったトナーは、ぬれた布などでふき取って ください。



UPS(無停電電源)を使用した場合の動作は保証していません。 無停電電源は使用しないでください。

火災のおそれがあります。



電源投入時および印刷中は、用紙の排出部に近づかないでください。ケガをするおそれがあります。



マニュアルの構成

本製品には、次の説明書と CD-ROM マニュアルが付属しています。

ユーザーズマニュアル(セットアップ編)…本書



必ずお読みください。

プリンタの設置からプリンタドライバのインストールまでの手順、操作パネルの表示、基本的な印刷、消耗品の交換などが記載されています。

ユーザーズマニュアル CD-ROM



カラー調整などの各種ユーティリティ、拡大印刷や製本印刷などさまざまな機能の使い方を説明しています。ユーザーズマニュアル CD-ROMの内容(228ページ)をご覧ください。

クイックガイド



用紙の設定、操作パネルのメッセージ、紙づま りの対処方法が記載されています。専用袋に入れ、プリンタに貼り付けてご使用ください。

本書の見方

表記

本書では、次のように表記している場合があります。

- C5900dn → C5900
- C5800n → C5800
- Microsoft®Windows Server™ 2003 x64 Edition operating system 日本語版→ Windows Server 2003(x64版) **
- Microsoft®Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版
 → WindowsXP(x64版) **
- Microsoft[®] Windows Server[™] 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003 **
- Microsoft® Windows® XP operating system 日本語版 → WindowsXP **
- Microsoft® Windows® Millennium Edition operating system 日本語版
 → WindowsMe
- Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版 → Windows98
- Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版 → Windows95
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows2000
- Microsoft® Windows NT® operating system Version4.0 日本語版 → WindowsNT4.0
- Windows Server 2003、WindowsXP、WindowsMe、Windows98、Windows95、Windows2000、WindowsNT4.0 の総称→ Windows
- PostScript3 エミュレーション→ PSE、POSTSCRIPT3 エミュレーション、 POSTSCRIPT3 EMULATION
- ※特に記載がない場合は、Windows Server 2003とWindowsXPには64bit 版も含みます。

マーク



プリンタを正しく動作させるための注意や制限です。 誤った操作をしないため、必ずお読みください。



プリンタを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。お読みになることをお勧めします。



諸注意

紙幣、有価証券などの印刷について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、 法律に違反し、罰せられます。

関連法律 刑法 第148条、第149条、第162条

通貨及証券模造取締法 第1条、第2条 等

電波障害防止について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

高調波規制について

この装置は、「高調波ガイドライン適合品」です。

本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、修理・保守サービスおよび 技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。 また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないこと があります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがありま すが、当社といたしましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

エネルギースターについて

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。

プリンタに搭載のソフトウェアについて



C5900dn は、RSA Security Inc.のRSA® BSAFE ™ソフトウェアを搭載しています。



C5900dn は、IPv6 Ready Logo Phase 1テストに合格 しています。

商標について

MICROLINE は株式会社沖データの商標です。

OKIは沖電気工業株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows、WindowsNT および Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

ProtecPaper、Val-Code、ProtectPrint、ProtecCheckは、沖電気工業株式会社の商標または登録商標です。

RSA は RSA Security Inc. の登録商標です。BSAFE は RSA Security Inc. の米国 およびその他の国における登録商標です。

Apple、Macintosh、Mac OS、AppleTalk、EtherTalk、LaserWriter、Bonjour および TrueType は、米国 Apple Computer Inc. の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

Adobe、PostScript および Reader は、米国及びその他の国々で登録された Adobe Systems Incorporated の登録商標または商標です。

Scalable Font は Agfa Monotype Corporation からライセンスされています。

CG Omega は Agfa Monotype Corporation の製品です。

CG Times は The Monotype Corporation のライセンスをうけた Times New Roman を基にした Agfa Monotype Corporation の製品です。

Taffy は Adobe Tekton Regular に対応する Agfa Monotype Corporation の製品です。

Candid は Adobe Carta に対応する Agfa Monotype Corporation の製品です。 CG、Candid、Taffy は Agfa Monotype Corporation の各国での登録商標または 商標です。

Univers、Helvetica、Palatino、Times は Linotype-Hell AG あるいはその子会社の各国での登録商標または商標です。

ITC Avant Garde Gothic、ITC Bookman、ITC Zapf Dingbats は International Typeface Corporation の各国での登録商標または商標です。

Arial、Times New Roman、Albertus、Gill Sans は The Monotype Corporation plc. の各国での登録商標または商標です。

Wingdings は Microsoft Corporation の各国での登録商標または商標です。

Agfa からライセンスされた Marigold は Arthur Baker の各国での登録商標または商標です。

平成明朝体W3、平成角ゴシック体W5は、財団法人日本規格協会を中心に制作グループが共同開発したものです。許可無く複製することはできません。

その他各社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

本書について

- 1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
- 2. 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- 3. 本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、 記載もれなど、お気付きの点がありましたらお買い求めの販売店にご連絡ください。
- 4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては3項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

マニュアルの版権について

すべての権利は、株式会社沖データに属しています。無断で複製、転記、翻訳等を行なってはいけません。必ず、株式会社沖データの文書による承諾を得てください。

© 2006 Oki Data Corporation



使用許諾契約

以下に記載されているものは、お客様がプリンタのパッケージ内の製品をご使用になる前に同意して頂いたソフトウェア使用許諾契約書の内容です。

お客様へのお願い

プリンタのパッケージ内の製品をご使用になる前に、この本契約書を必ずお読み下さい。

お客様がこのパッケージ内の製品をご使用された場合には、本契約に同意いただいたものとみなします。

もし、本契約書の条項を承認いただけない場合には、速やかにお客様が購入された 販売店に返却して下さい。

株式会社沖データ(以下「沖データ」といいます)は、お客様に対し下記条項に基づきこのパッケージに収納されているソフトウェア(ただし、Adobe Reader は除くものとし、以下「本ソフトウェア」といいます。)を非独占的に使用する権利を許諾します。沖データは本ソフトウェアをお客様に使用許諾する権利を有しております。

1. 使用範囲

お客様は、本ソフトウェアに対応する沖データプリンタを所有する場合に限り、当該プリンタに直接またはネットワークを通じて接続される複数のコンピュータにプログラムをインストールして、本ソフトウェアを使用することができます。また、お客様は、バックアップの目的として本ソフトウェアを1部複製することができます。

2. 財産権および義務

- (1) 本ソフトウェアおよびその複製物の著作権、版権、所有権は沖データまたは沖 データのライセンサーにあります。本ソフトウェアの構成、編成、コードは沖デー タ及び沖データのライセンサーの業務上の重要な機密事項及び機密情報にあ たります。本ソフトウェアは米国及び日本国の著作権法ならびに国際条約及び その使用される国において適用される法律の保護を受けており、書籍その他の 著作物と同じに扱われなければなりません。
- (2) 第1条に定めた複製を除いて、本ソフトウェアの一部または全部の複製、貸与、 レンタル、リース、譲渡、使用許諾することはできません。
- (3) お客様は本ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。

- (4) お客様は本ソフトウェアのファイル名を変更しないことに同意します。
- (5) お客様には本契約で認められた権利を除き、本ソフトウェアに関するいかなる権利も付与されません。

3. 期間

- (1) お客様への本ソフトウェアの使用許諾は、本契約が解除されるまで有効です。
- (2) お客様は、本ソフトウェアおよびその複製物を全て破棄および消去することにより、本契約を解除することができます。
- (3) お客様が本契約の条件に違反した場合には、沖データは、お客様に対してライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は本ソフトウェアおよびその複製物の全てを破棄および消去し、本ソフトウェアの使用を中止するものとします。

4. 保証

- (1) 沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアに関して、以下のことを含む一切の保証をするものではありません。
 - ・ 本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果 が得られること。
 - ・本ソフトウェアに瑕疵がないこと。
 - ・第三者の権利を侵害していないこと。
 - 特定の目的に適合していること。
- (2) 本ソフトウェアは、予告なく改良、変更することがあります。

5. 責任の限定

沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、沖データがたとえそのような損害の発生の可能性について知らされていたとしても、また、それらの損害についての請求が不法行為(過失を含むがこれに限定されない)に基づくものであれ、その他の如何なる法律上の根拠に基づくものであれ、お客様に対して一切責任を負わないものとします。また、本ソフトウェアまたは本ソフトウェアに関連して生じた、第三者からなされるいかなる請求についても、沖データ及び沖データのライセンサーはお客様に対して一切責任を負担しないものとします。

6. 準拠法

本ソフトウェアについての使用許諾契約に関しては、契約の成立も含め日本法を 準拠法とします。

7. 契約の有効性

本契約の一部が無効で法的拘束力がないとされた場合には、本契約の他の部分の有効性には影響を与えず、他の部分は有効かつ法的拘束力をもつものとします。

8. 輸出管理

本ソフトウェアは、米国および日本国の輸出管理法、その他の関連法令・規則で禁止されている国へは輸出されないものとし、またかかる法令・規則で禁止されている態様で使用されないものとします。 お客様は、適切な米国 及び日本政府の輸出許可を得ずに本ソフトウェアや本ソフトウェアから作られた製品を輸出、再輸出しないことに同意します。もし、お客様がこの条項に違反された場合、自動的にこの契約は解除されるものとします。

9. 完全な合意

お客様は、本契約を読んでこれを理解したこと、および本契約がお客様に対する 本ソフトウェアのライセンスについて沖データとお客様との間の事前の口頭、書 面またはその他の通信手段による一切の合意に優先するお客様と沖データとの間 の完全かつ唯一の合意であることを確認します。また本契約に基づくお客様の義 務は、本契約に基づいてライセンスされる権利の保有者すべてに対する義務を構 成するものとします。

10. Notice to U.S. Government End Users (米国政府機関のエンドユーザへの注意)

All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued on or after December 1, 1995 is provided with the commercial license rights and restrictions described elsewhere herein. All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued prior to December 1, 1995 is provided with "Restricted Rights" as provided for in FAR, 48 CFR 52.227-14 (JUNE 1987) or DFAR, 48 CFR 252.227-7013 (OCT 1988), as applicable.

本条項中で使用される"Software"とは、本契約中で定義される本ソフトウェアを指すものとします。

なお、本ソフトウェアには、個別に使用許諾契約を有するものが含まれている場合がありますが、個別の使用許諾契約に同意された場合には、そのソフトウェアに関してはそれぞれの個別の使用許諾契約が優先されるものとします。

※ Adobe Reader の使用について

Adobe Reader は沖データがアドビシステムズ社との契約に基づきお客様に配布するものです。お客様は Adobe Reader に含まれているエンドユーザー使用許諾契約書に同意することにより、アドビシステムズ社から Adobe Reader の使用を許諾されることになります。

目 次

1	プリンタを設置します	13
	製品の確認	14
	設置条件	15
	動作環境	15
	設置に関する注意	15
	設置スペース	
	プリンタ各部の名前	16
	付属品を取り付けます	17
	電源を入れます	20
	電源の条件	20
	電源を切ります	21
	メニューマップ印刷をします	22
	クイックガイドの収納	24
	オプション品について	25
	増設メモリ	25
	内蔵ハードディスク(C5900dn のみ)	29
	セカンドトレイユニット	
	両面印刷ユニット (C5800n のみ)	39
2	操作パネルとメニューについて	43
	操作パネル	44
	プリンタのユーザメニュー一覧	45
	プリンタのアドミニストレータメニュー一覧	53
3	ネットワーク接続で Windows にセットアップします	55
	動作環境	56
	ケーブルを接続します	57
	WindowsXP/2000/Server2003 にセットアップします	58
	WindowsMe/98/95/NT4.0 にセットアップします	64

	ブリンタドライバを削除するには	75
	プリンタドライバをアップデートするには	76
	印刷できないときには	78
4	USB 接続で Windows にセットアップします	01
4		
	動作環境	
	ケーブルを接続します	
	WindowsXP/Server2003 にセットアップします	84
	プラグアンドプレイでセットアップします	84
	プリンタのインストールでセットアップします	87
	WindowsMe/98/2000 にセットアップします	89
	WindowsMe/98 にセットアップします (PS ドライバ)	96
	プラグアンドプレイでセットアップします	96
	セットアップがうまくいかないとき	103
	[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されない場	
	(WindowsMe/98/2000、USB インタフェース)	. 103
	[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されているが、印刷できない場合	.103
	C5900dn で PS または PCL のどちらか一方しかインストールできない場合	
	(USB インタフェース)	. 104
	セットアッププログラムで「プリンタドライバのインストールに失敗しました」の	
	エラーが表示される場合 (WindowsMe/98/2000)	. 104
	WindowsXP/Server2003 で、パソコンを起動するたびに	
	「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示される場合	104
	WindowsXP/Server2003 で「新しいハードウェアの検出ウィザード」が	405
	表示されない場合	
	WindowsMe で「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合	
	Windows98で「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合	
	プリンタドライバを削除するには	
	プリンタドライバをアップデートするには	
	USB 接続でセットアップできないときには	113

5	ネットワーク接続で Macintosh にセットアップします	115
	動作環境	116
	ケーブルを接続します	117
	セットアップします (C5900dn)	118
	LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします	121
	セットアップします (C5800n)	122
	プリンタドライバを削除するには	125
	プリンタドライバをアップデートするには	126
	印刷できないときには	127
6	USB 接続で Macintosh にセットアップします	129
	動作環境	130
	ケーブルを接続します	131
	セットアップします (C5900dn)	132
	セットアップします (C5800n)	136
	プリンタドライバを削除するには	138
	プリンタドライバをアップデートするには	139
	USB 接続でセットアップできないときには	140
7	ネットワーク接続で Mac OS X にセットアップします	141
	動作環境	142
	ケーブルを接続します	143
	セットアップします	144
	ネットワーク接続のセットアップについて	
	EtherTalk プロトコルを利用します(C5900dn のみ)	
	TCP/IPプロトコルを利用します (C5800n のみ)	
	Bonjour (Rendezvous) を利用します	
	プリンタドライバを削除するには	
	プリンタドライバをアップデートするには	
	印刷できないときには	156

8 USB 接続で Mac OS X にセットアップします	157
動作環境	158
ケーブルを接続します	159
セットアップします	160
プリンタドライバを削除するには	164
プリンタドライバをアップデートするには	165
USB 接続でセットアップできないときには	166
9 印刷します	167
使用できる用紙	168
用紙の保管方法	173
給紙方法と排出方法を決めます	174
メディアウェイトとメディアタイプを設定します	175
印刷します	177
10 プリンタの設定項目について	185
現在の設定を確認します (メニューマップ印刷)	186
現在のメニュー設定を保存します	188
設定値を初期化します	189
11 メンテナンスをします	191
トナーカートリッジを交換します	192
イメージドラムカートリッジを交換します	196
ベルトユニットを交換します	200
定着器ユニットを交換します	202
給紙ローラとパッドを清掃します	204
LED ヘッドを清掃します	205
色ずれ補正調整をします	206
濃度補正調整をします	206
プリンタ表面を清掃します	207
プリンタ内部を清掃します	208
プリンタを輸送するとき	210

12 紙づまりになったとき	213
紙づまりになったとき	214
付 録	219
ユーザサポートサービスについて	
保証について	220
最新版のプリンタソフトウェアを入手したい	
プリンタのご相談と修理について	220
補修用部品の保有年数について	221
プリンタを廃棄したい	222
使用済み消耗品の回収について	222
消耗品・オプション一覧	223
仕様	224
主な仕様	224
外形寸法(C5900dn)	
外形寸法 (C5800n)	227
ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容	228
索 引	231

(MEMO)

1 プリンタを設置します

製品の確認	14
設置条件	15
プリンタ各部の名前	16
付属品を取り付けます	17
電源を入れます	20
電源を切ります	21
メニューマップ印刷をします	22
クイックガイドの収納	24
オプション品について	25



製品の確認

製品が揃っていることを確認してください。



ケガをするおそれがあります。



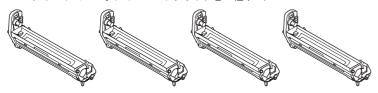
このプリンタは重量が約 29Kg(C5900dn)/ 約 26Kg(C5800n) ありますので、2 人以上で持ち上げてください。

□ プリンタ (本体)

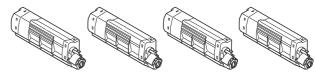




□ イメージドラムカートリッジ(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック各1個ずつ)



□ スタータトナーカートリッジ (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック各 1 個ずつ)





スタータトナーカートリッジをイメージドラムカートリッジに取り付けた 状態で、プリンタ内部にセットされています。

- □ プリンタソフトウェア CD-ROM
- □ 電源コード
- □ 保証書・ご愛用者登録カード
- □ ユーザーズマニュアル (セットアップ編)(本書)
- □ ユーザーズマニュアル CD-ROM
- □ クイックガイド
- □ クイックガイド専用袋



- ・ プリンタケーブルは添付されていません。お使いのコンピュータに合わせて別途用意してください。
- ・梱包箱、緩衝材はプリンタを輸送するときに使います。捨てずに保管してください。



設置条件

動作環境

• 次の温度、湿度を満足する場所に設置してください。

周囲温度 : 10~32°C

周囲湿度 : 20~80%RH(相対湿度)

最大湿球温度 : 25℃

• 結露しないように注意してください。

• 周囲湿度が30%以下の場所に設置する場合は、加湿器または静電気防止マットなどを使用してください。

設置に関する注意

⚠警告

- 高温や火気の近くには設置しないでください。
- 化学反応を起こすような場所(実験室など)には設置しないでください。
- アルコール、シンナーなどの引火性溶液の近くには設置しないでください。
- 小さなお子さまの手の届く所には設置しないでください。
- 不安定な場所(ぐらついた台や傾いた所など)には設置しないでください。
- 湿気やほこりの多い場所、直射日光の当たる場所には設置しないでください。
- 潮風、腐食性ガスの環境には設置しないでください。
- 振動が多い場所には設置しないでください。
- プリンタの通気口をふさぐような場所には設置しないでください。

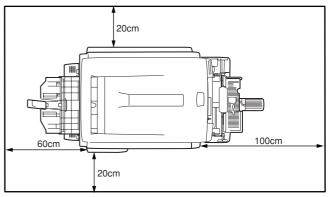
⚠注意

- 毛足の長いジュータンやカーペットの上には直接設置しないでください。
- 密室などの通気性、換気性の悪い場所には設置しないでください。
- 狭い部屋で長時間連続してご使用になるときは、換気にご注意ください。
- 強い磁界やノイズの発生源から離して設置してください。
- モニタやテレビから離して設置してください。
- プリンタを移動するときは、プリンタの両側を持ってください。
- このプリンタは重量が約 29Kg(C5900dn)/ 約 26Kg(C5800n) ありますので、 2 人以上で持ち上げてください。

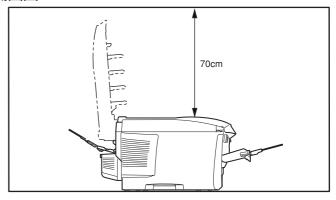
設置スペース

- プリンタの足が乗る大きさの平らな机の上に置いてください。
- プリンタの周りに十分なスペースを取ってください。

平面図

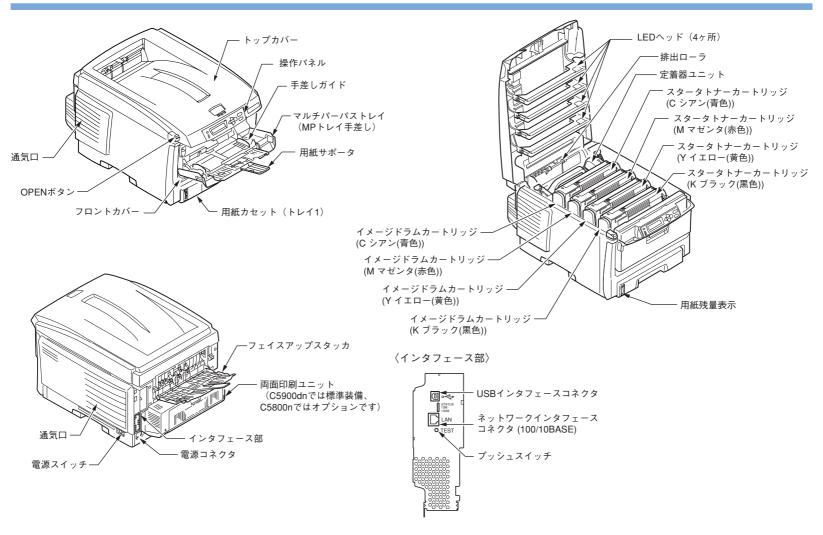


側面図



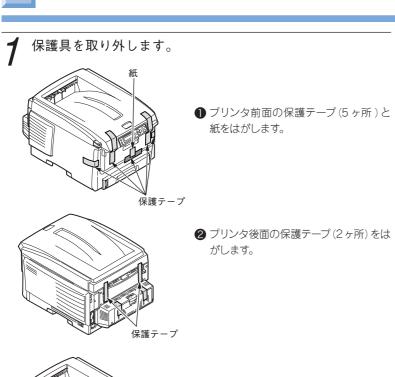


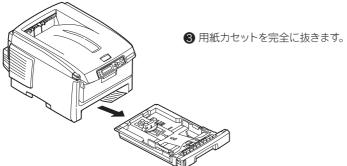
プリンタ各部の名前

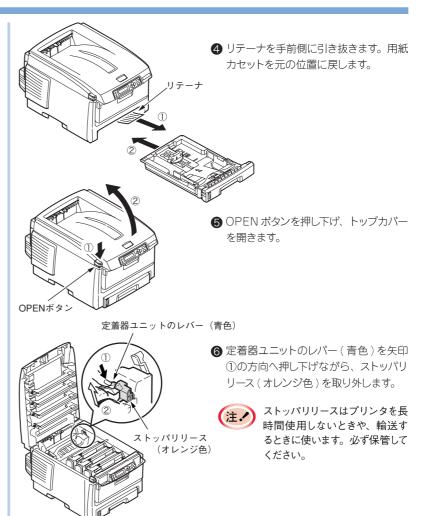




付属品を取り付けます

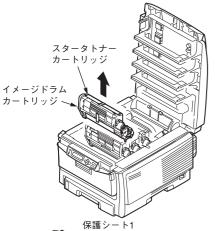






)イメージドラムカートリッジをセットします。

ここでは、スタータトナーカートリッジの青いレバーは動かさないでください。動かした場合にトナーがこぼれることがあります

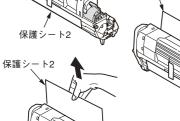


■ スタータトナーカートリッジを付けたまま、イメージドラムカートリッジ(4個)を静かに取り出します。



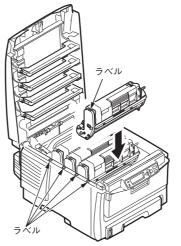
- イメージドラム (緑の筒の部分)は、非常に傷つきやすいため取り扱いには十分注意してください。
- ・イメージドラムカートリッジは、直射日光や強い光(約1500 ルクス以上)に当てないでください。室内の照明の下でも5分間以上は放置しないでください。



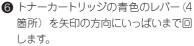


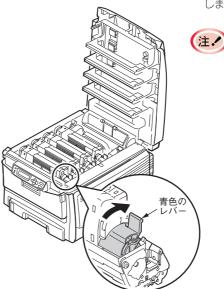
③ 保護シート2を矢印の方向に引き抜きます。

同様に4個のイメージドラムから保護 シート1,2を取り除きます。



- イメージドラムカートリッジのラベルの 色とプリンタのラベルの色を合わせます。
- **⑤** イメージドラムカートリッジ (4 個) を 静かに戻します。

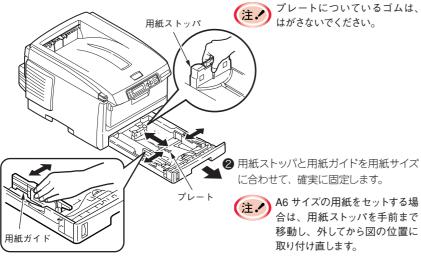


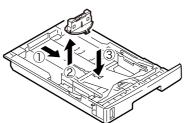


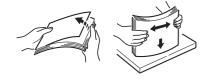
- スタータトナー(製品購入時に添付されているトナーカートリッジ)は、A4,5%の印刷密度の場合、約1500枚印刷可能です。
- 操作パネルに[チェックトナーカートリッジ***:*
 トナーセンサーエラー]が表示されるときは、トナーカートリッジのレバーが矢印の方向にいっぱいまで動かされているか確認してください。
- 通常のトナーカートリッジを使用した後は、スタータトナーは使用できなくなります。最初にスタータトナーを使用し、「トナーナシ」になってから、通常のトナーをご使用ください。

3 用紙カセットに用紙をセットします。

● 用紙カセットを引き出します。





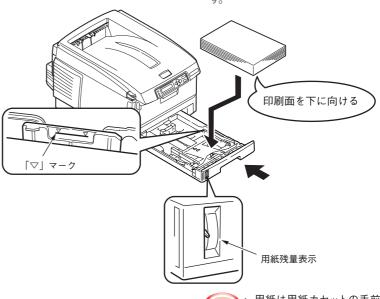


③ 用紙をよくさばき、上下左右をそろえます。

メモ 用紙については、9章の「使用できる用紙」(168ページ) を参考にしてください。

プリンタに適していない用紙を使用すると、プリンタが故障するおそれがあります。

4 印刷面を下に向けて、用紙をセットします。



- 注!
- 用紙は用紙カセットの手前によせて置きます。
 - 用紙ガイドの「▽」マークを越 えないようにセットします。(連 量 70kg 紙で 300 枚)
- **⑤** 用紙力セットをプリンタに戻します。



電源を入れます

電源の条件

以下の条件を守ってください。

交流 (AC) : 100V ± 10%

電源周波数 : 50Hz または 60Hz + 2%

- 電源が不安定な場合は、電圧調整器などを使用してください。
- 本プリンタの最大消費電力は 1200W です。電源容量に十分余裕があることを確認してください。
- UPS (無停電電源) を使用した場合の動作は保証していません。無停電電源は使用しないでください。

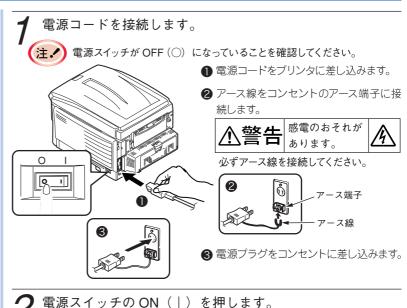


火災や感電のおそれがあります。





- 電源コード、アース線の取り付け、取り外しは必ず電源スイッチを OFF にしてから行ってください。
- アース線は必ず専用のアース端子に接続してください。水道管、ガス管、電話線のアース、避雷針などには絶対に接続しないでください。
- 電源コードの抜き差しは必ず電源プラグを持って行ってください。
- 電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。
- 濡れた手で雷源プラグを抜き差ししないでください。
- 電源コードは踏まれない場所に設置し、電源コードの上には物を置かないでください。
- 電源コードをたばねたり、結んだりして使用しないでください。
- 破損した電源コードを使用しないでください。
- たこ足配線はしないでください。
- 本プリンタと他の電気製品を同じコンセントに接続しないでください。特に、空調機、複写機、シュレッダなどと同時に接続すると、電気的ノイズによってプリンタが誤動作することがあります。やむを得ず同じコンセントに接続するときは、市販のノイズフィルタかノイズカットトランスを使用してください。
- 添付の電源コードのみで使用してください。
- 延長コードは使用しないでください。やむを得ず使用する場合は、定格 15A 以上のものを使用してください。
- 延長コードを使用すると、AC 電圧降下により、プリンタが正常に動作しない場合があります。
- 印刷中に電源を切ったり電源プラグを抜かないでください。
- 連休や旅行で長期間使用しない場合は、電源コードを抜いてください。





完全に起動すると[オンライン]表示になります。

オンライン



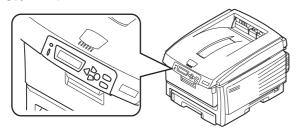
プリンタが冷えているときに電源を入れると、エラーになることがあります。(エラー番号 168, 171, 175, 177, 320) このような場合は、電源を切り、しばらくの間待ってから、もう一度電源を入れてください。



電源を切ります



- ・ いきなり電源を切ると、プリンタに損傷を与え、使用不能になること があります。
- ・ 印刷中は電源を切らないでください。
- 「戻る」スイッチを4秒以上押し、[シャットダウン スタート]を 表示します。

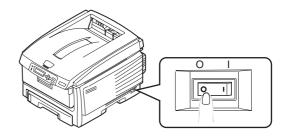




「設定」スイッチを押します。

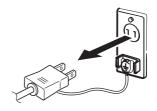
[シャットダウンチュウ] と表示され、シャットダウン処理が開始されます。

③ [PLEASE POW OFF / SHUTDOWN COMP] が表示されたら、電源ス イッチの OFF (O) を押します。



長期間使用しないとき

連休や旅行で長期間使用しない場合は、電源コードを抜いてください。 また、定着器にストッパリリースを取り付けてください。





メモ 本プリンタは長期間 (4 週間以上) 電源プラグを抜いておいても、機能 障害を生しません。



メニューマップ印刷をします

プリンタが正常に動作することを確認します。

プリンタオプション品の取り付け状況や、プリンタのメニュー設定内容、消耗品の使 用状況などを、確認することができます。

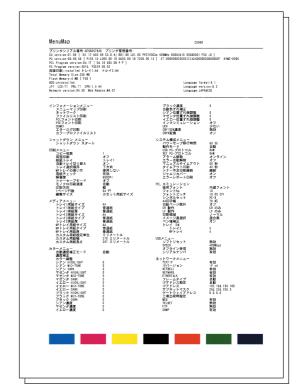
- トレイに A4 用紙をセットします。
- 十 「メニュー十」スイッチを数回押し、[インフォメーション メニュー] を表示します。
-) 「設定」スイッチを押し、[メニューマップ インサツ/ジッコウ]を 表示します。
- 「設定」スイッチを押します。

メニューマップ印刷が開始されます。(C5900dn は 2 枚、C5800n は 1 枚)

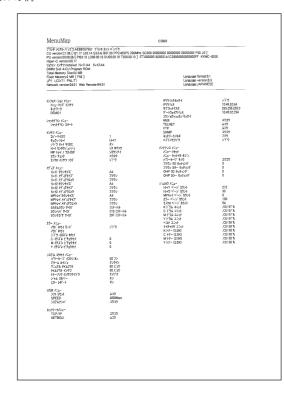
メモ ネットワークの設定情報 (Network Information 2 枚) を印刷するには、

❸の後に → 「メニュー十」スイッチを押し、「ネットワーク」を表示さ せてから、〇「設定」スイッチを押します。

(サンプル) C5900dn の例



C5800n の例

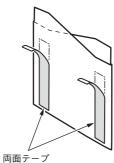




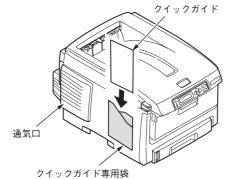
クイックガイドの収納

クイックガイド専用袋をプリンタに貼り付け、クイックガイドをしまいます。

クイックガイド専用袋を裏側にして、両面テープ(2ヶ所)を はがします。



クイックガイド専用袋をプリンタに貼り付けます。





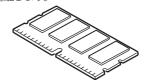
(注♪) プリンタの通気口を塞がないように貼り付けてください。



オプション品について

増設メモリ

プリンタのメモリ容量を増やすボードです。複雑なデータでメモリ不足のエラー「メモ リーヲ ツイカシテクダサイ] が発生するときや、部単位印刷で「チョウアイ エラー」 が表示されるときなどに追加します。



C5800n 増設メモリ

型名	メモリ量 (総メモリ量)
なし (標準)	64MB (64MB)
MEM64D	+64MB (128MB)
MEM256D	+256MB (320MB)

C5900dn 増設メモリ

型名	メモリ量 (総メモリ量)
なし (標準)	256MB (256MB)
MEM256E	+256MB (512MB)
MEM512C	+512MB (768MB)



- ・ 必ず沖データ純正品を使用してください。沖データ純正品以外を使 用した場合、動作の保証はできません。
- ・ C5800n で製本印刷を行う場合は、64MB 増設メモリの追加を推奨 します。
- ・ C5800n で複数枚の両面印刷を行う場合は、64MB 増設メモリを追 加すると、印刷時間が短縮できる場合があります。
- 長尺印刷を行う場合は、C5800nでは64MB、C5900dnでは256MB の増設メモリの追加を推奨します。
- メモリ用スロットは1スロットです。
- C5800n 増設メモリと C5900dn 増設メモリは、互換性がありません。

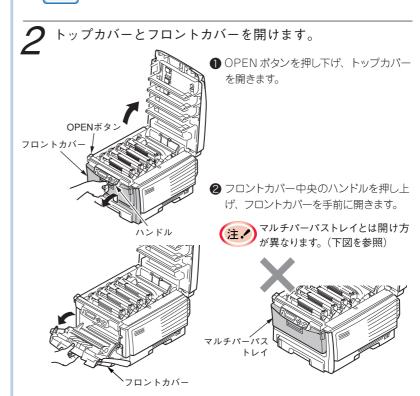
プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブ ルを取り外します。

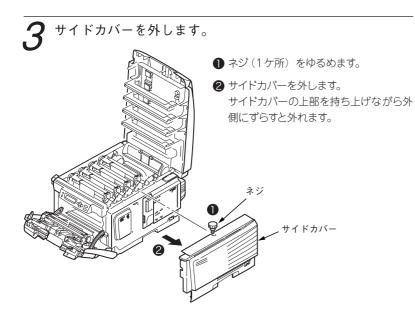


電源をONのまま取り付けると、プリンタまたは増設メモリが故障する おそれがあります。



メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。

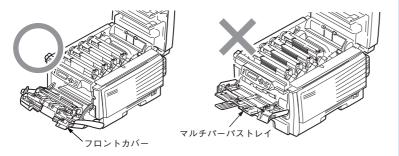


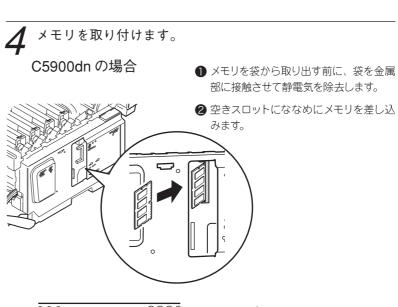


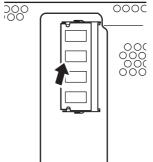
メモ サイドカバーが外れない場合は、フロントカバーが開いているか確認してください。

【フロントカバーが開いた状態】

【マルチパーパストレイが開いた状態】







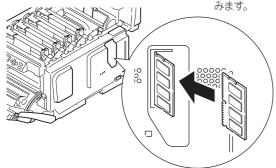
3 メモリをプリンタ側に押し、固定します。

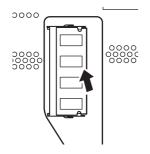


- ・ 電子部品やコネクタ端子には触らないでください。
- ・ メモリの向きにご注意ください。メモリの端子部には切り欠き部分があり、 スロットのコネクタと勘合するようになっています。

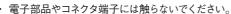
C5800n の場合

- メモリを袋から取り出す前に、袋を金属 部に接触させて静電気を除去します。
- ② 空きスロットにななめにメモリを差し込みます。

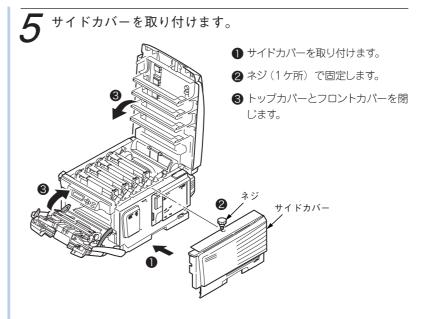




3 メモリをプリンタ側に押し、固定します。



メモリの向きにご注意ください。メモリの端子部には切り欠き部分があり、 スロットのコネクタと勘合するようになっています。



プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源をONにします。



[SERVICE CALL031:FATAL ERROR] が表示された場合は、メモリを取り付け直してください。

メニューマップ印刷を行い、増設メモリが正しく取り付け られていることを確認します。

MenuMap

プリンタシリアル番号: AE5B057828 プリン: CU version:D1. 09 [101. 17 U02. 0K S3. 0. 4n PU version: 00. 00. 61 [PI03. 10 L000. 00. 18 PCL Program version:04.17 [04.18 X03.08 PS Program version: 3015, PSE29 00.02 両面印刷:installed トレイ1:A4 トレイ2:A Total Memory Size:256 MB

HDD:40. 01 GB [F50] JP1 LCD:T1 PNL:T1 DPR:1.5 44 Network version:04.50 Web Remote:W4.01

Flash Memory.4 MD [F30

- **●** メニューマップ印刷をします。
 - 詳しくは「メニューマップ印刷をしま す」(22ページ)をご覧ください。
- **2** ヘッダ部分の「Total Memory Size」に 表示される総メモリ量を確認します。



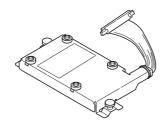
Total Memory Size の容量が正 しく表示されない場合は、メモリ を取り付け直してください。

内蔵ハードディスク(C5900dn のみ)

プリンタに追加する内蔵ハードディスクです。認証印刷、印刷ジョブの保存、バッファ 印刷を行う場合や、部単位印刷で「チョウアイ エラー」が表示されるときに使用し ます。



フォントをダウンロードすることはできません。



型名: HDD-C1B

メモ ハードディスクは、「PCL」、「COMMON」および「PSE」の 3 つのパー ティションに分割されており、出荷時またはハードディスク初期化時に は各パーティションのサイズは下記のように割り当てられます。

PCL	20%
COMMON	50%
PSE	30%

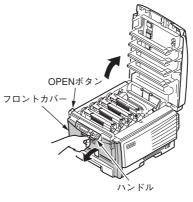
プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブ ルを取り外します。



電源をONのまま取り付けると、プリンタが故障するおそれがあります。



トップカバーとフロントカバーを開けます。

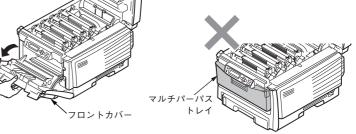


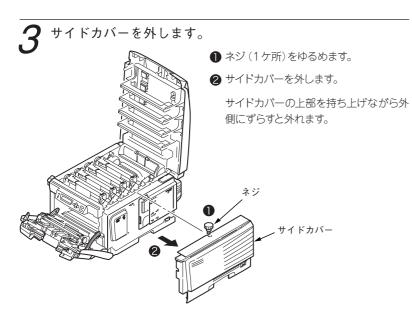
● OPEN ボタンを押し下げ、トップカバー を開きます。

2 フロントカバー中央のハンドルを押し上 げ、フロントカバーを手前に開きます。



マルチパーパストレイとは開け方 が異なります。(下図を参照)

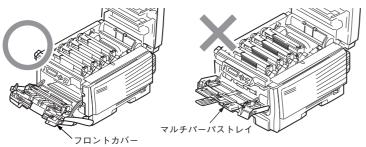




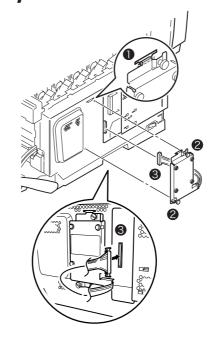
メモ サイドカバーが外れない場合は、フロントカバーが開いているか確認してください。

【フロントカバーが開いた状態】 【マルチパーパストレイが開いた状態】



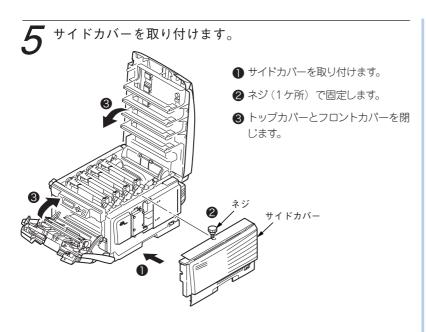


4 内蔵ハードディスクを取り付けます。



- 内蔵ハードディスクの突起部をプリ ンタ側の孔に差し込みます。
- **2** ねじ (2 本) で止めます。

3 コネクタを、カチッと音がするまで 押し込みます。



6 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源をON にします。

メニューマップ印刷を行い、内蔵ハードディスクが正しく 取り付けられていることを確認します。

MenuMap

プリンタシリアル番号: AE58057828 プリンタ⁶ CU version: D1. 09 [101. 17 U02. 0K S3. 0. 4n E PU version: O0. 00. 61 [P103. 10 L000. 00. 18 [PCL Program version: O4. 17 [04. 18 X03. 08] PS Program version: 3015, PSE29 00. 02 両面印刷: installed トレイ1: A4 トレイ2: A4 Total Memory Size: 256 MB [F50] MB [F50]

JPT LCD:TT PNL:T1 DPR:1.5 44
Network version:04.50 Web Remote:W4.01

- メニューマップ印刷をします。
 - 詳しくは「メニューマップ印刷をします」(22ページ)をご覧ください。
- ②「HDD」に内蔵ハードディスクの容量が表示されていることを確認します。



ハードディスクの容量は、左図の 例とは異なる場合があります。



HDDの容量が表示されない場合は、内蔵ハードディスクを取り付け直してください。

続けて、プリンタドライバで内蔵ハードディスクを認識させるための設定が必要です。 プリンタドライバをセットアップしていない場合は、3章~8章を参照して、プリンタドライバをセットアップした後、次ページ以降の手順で設定してください。

8

プリンタドライバで[ハードディスク]を設定します。



WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 はコンピュータの管理者の権限が必要です。

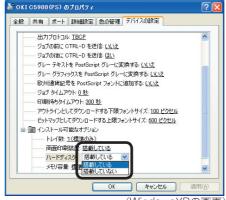
WindowsMe/98/95 PSプリンタドライバの場合



(WindowsMeの画面)

- ① [スタート] [設定] [プリンタ]を選択します。
 - ② [C5900(PS)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ]を選択します。
 - ③ [デバイスオプション]タブの[利用できるオプション]で[ハードディスク]を、[設定の変更]で[搭載している]を選択し、[OK]をクリックします。

WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 PSプリンタドライバの場合



(WindowsXPの画面)

- ② [C5900(PS)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- ③ [デバイスの設定] タブの [インストール可能なオプション] で [プリンタの情報を取得する]をクリックし [セットアップ] または [プリンタの情報を取得する]をクリックします。 USB 接続の場合は手動で [ハードディスク]を [搭載している] に設定します。
- 4 [OK] をクリックします。



WindowsNT4.0 PS プリンタドライバでプリンタの情報を取得する 機能を使用するためには、WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM を使用してプリンタドライバをインストールする必要があります。

Windows PCLプリンタドライバの場合



(WindowsXPの画面)

- ↑ [スタート]- [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア]- [プリンタと FAX]を選択します。(Windows Server 2003 では [スタート]-[プリンタと FAX]を選択します。Windows 2000/NT4.0/Me/98/95 では [スタート] [設定] [プリンタ]を選択します。)
- ② [C5900(PCL)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、「プロパティ」を選択します。
- ③ [デバイスオプション]タブで[プリンタ情報を取得する]を選択します。USB接続の場合は手動で[ハードディスク]にチェックをつけます。
- **4** [OK] をクリックします。

Macintoshの場合

Macintoshではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されている場合には、自動的にオプションの情報が取得されます。

プリンタドライバをインストールした後にオプションを追加した場合は、以下の手順で オプションを設定してください。

ネットワーク接続の場合



- [セレクタ] でプリンタを選択し、 [再設定] をクリックします。
- 2 [構成] をクリックします。
- ③ [ハードディスク] で [搭載している] を選択し、[OK] をクリックします。
- 4 [セレクタ] を閉じます。

USB接続の場合

- デスクトップ上のプリンタアイコンをゴミ箱へドラッグし、空にします。
- ② デスクトップ・プリンタ Utility を使用して、デスクトップ・プリンタを再度作成します。デスクトップ・プリンタを作成し直すと、設定も更新されます。



デスクトップ・プリンタの作成方法については、「USB 接続で Macintosh にセットアップします」の「デスクトップ・プリンタを作成します」(133 ページ) をご覧ください。

Mac OS Xの場合

Mac OS Xではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されますが、「IP プリント」や「Bonjour(Rendezvous)」で接続した場合は自動的にデバイス情報が取得されません。「AppleTalk」で接続した場合にもプリンタドライバの追加後にオプションを追加した場合には自動的にデバイス情報が取得されません。

これらの場合、以下手順にてオプションを設定してください。



- ハードディスクの [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では[アプリケーション]-[ユーティリティ]- [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5 以前では[Applications] [Utilities]-[Print Center])をダブルクリックします。
- (2) [C5900] を選択し、[情報を見る]をクリックし[プリンタ情報] を開きます。
- **③** [インストール可能なオプション]を選択します。
- (1) 「ハードディスク」にチェックを付け、 「変更を適用」をクリックします。
- **⑤** [プリンタ情報] を閉じます。
- ⑥ 「プリンタリスト」に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、「プリントセンター」を閉じます。 (Mac OS X 10.2 の場合、追加したプリンタ名を選択し、「プリンタ」 [情報を見る] メニューの [インストール可能なオブション] パネルの [ハードディスク] にチェックを付け、「変更を適用」をクリックします。)

セカンドトレイユニット

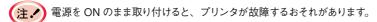
プリンタにセットできる用紙量を増やすトレイです。トレイ2と呼ぶことがあります。 連量 70kg 紙の場合 530 枚セットでき、標準の用紙力セット、マルチパーパストレイ と合わせて 930 枚を連続して印刷できるようになります。



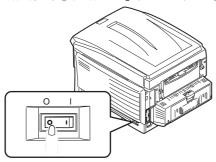
· A6 用紙は使用できません。



プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブ ルを取り外します。



メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ)をご覧ください。

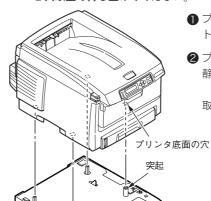


2 プリンタをセカンドトレイユニットに載せます。

ケガをするおそれがあります。



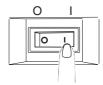
このプリンタは約 29Kg(C5900dn)/ 約 26Kg(C5800n) ありますので、 2人以上で持ち上げてください。



- プリンタ底面の穴とセカンドトレイユニッ トの突起を合わせます。
- **2** プリンタをセカンドトレイユニットの上に 静かに載せます。

取り外しは取り付けの逆の手順で行います。

3 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源を ONにします。



[SERVICE CALL182: FATAL ERROR] が表示された場合は、セカ ンドトレイユニットを取り付け直してください。

4

メニューマップ印刷を行い、セカンドトレイユニットが正しく取り付けられていることを確認します。

MenuMap

プリンタシリアル番号: AE5B057828 プリンタ管3 CU version: D1. 09 [101.17 U02. 0K S3. 0. 4n B01 PU version: 00. 00. 61 [103.10 L000. 00. 18 DU0 PCL Program version: 04. 17 [04.18 X03. 08 P F PS Program version: 3015, PSE29 00. 02 両面印刷: installed トレイ: A4 Total Memory Size: 256 MB Flash Memory: 4 MB [F50] HDD: 40. 01 6B [F50] ● メニューマップ印刷をします。

詳しくは「メニューマップ印刷をします」 (22ページ)をご覧ください。

② ヘッダ部分に「トレイ2」が表示されていることを確認します。



トレイ2が表示されない場合は、セカンドトレイユニットを取り付け直してください。

WindowsMe/98/95 PSプリンタドライバの場合(C5900dn)



(WindowsMeの画面)

- [スタート] [設定] [プリンタ]を選択します。
- ② [C5900(PS)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- ③ [デバイスオプション] タブの [利用できるオプション] で [トレイ数] を、[設定の変更] で [2(セカンドトレイ追加)]を選択し、[OK] をクリックします。

5

プリンタドライバでトレイの数を設定します。

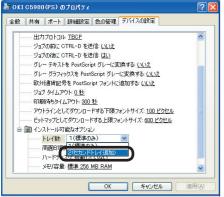
プリンタドライバでセカンドトレイユニットを認識させるための設定が 必要です。

プリンタドライバをセットアップしていない場合は、3章~9章を参照し、 プリンタドライバをセットアップしてから以下の設定を行ってください。



- WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 はコンピュータの管理者の 権限が必要です。
- ・ C5800 Macintosh プリンタドライバ、C5800 Mac OS X プリンタドライバでは設定する必要はありません。

WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 PSプリンタドライバの場合 (C5900dn)



(WindowsXPの画面)

- [スタート]- [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア]- [プリンタと FAX]を選択します。(Windows Server 2003 では [スタート]-[プリンタと FAX] を選択します。Windows2000/NT4.0 では [スタート]- [設定]-[プリンタ]を選択します。)
- ② [C5900(PS)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、「プロパティ」を選択します。
- ③ 「デバイスの設定]タブの「インストール可能なオプション]で「ブリンタの情報を取得する]を選択し、「セットアップ]または「プリンタの情報を取得する]をクリックします。USB接続の場合は手動で「トレイ後加)」に選択します。
- ♠ [OK]をクリックします。



WindowsNT4.0 PS プリンタドライバでプリンタの情報を取得する 機能を使用するためには、WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM を使用してプリンタドライバをインストールする必要があります。

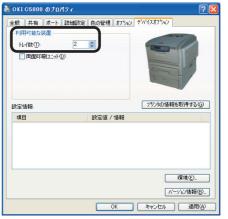
Windows PCLプリンタドライバ(C5900dn)および

Windowsプリンタドライバ(C5800n)の場合



- [スタート]- [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア]- [プリンタとFAX]を選択します。(Windows Server 2003では[スタート]-[プリンタとFAX]を選択します。Windows2000/NT4.0/Me/98/95では[スタート]- [設定]-「プリンタ]を選択します。)
- ② [C5900(PCL)]または[C5800] アイコンをマウスの右ボタンで クリックし、[プロパティ]を選択 します。

(C5900 WindowsXPの画面)



(C5800 WindowsXPの画面)

- ③ [デバイスオプション] タブで[プリンタの情報を取得する]を選択します。USB 接続の場合は手動で[利用可能な装置]に現在のトレイ総数を入力します。
- ♠ [OK] をクリックします。

Macintoshの場合(C5900dn)

Macintoshではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されます。プリンタドライバをインストールした後にオプションを追加した場合は、以下手順でオプションを設定してください。

ネットワーク接続の場合



- [セレクタ] でプリンタを選択し、 [再設定] をクリックします。
- 2 [構成] をクリックします。
- ③ [トレイ数] で [2 (セカンドトレイ追加)] を選択し、[OK] をクリックします。
- ▲ [セレクタ] を閉じます。

USB接続の場合

- デスクトップ上のプリンタアイコンをゴミ箱へドラッグし、空にします。
- ② デスクトップ・プリンタ Utility を使用して、デスクトップ・プリンタを再度作成します。デスクトップ・プリンタを作成し直すと、設定も更新されます。



デスクトップ・プリンタの作成方法については、「USB接続でMacintoshにセットアップします」の「デスクトップ・プリンタを作成します」(133ページ)をご覧ください。

Mac OS Xの場合(C5900dn)

Mac OS Xではプリンタドライバをインストールする前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されますが、「IPプリント」や「Bonjour(Rendezvous)」で接続した場合は自動的にデバイス情報が取得されません。「AppleTalk」で接続した場合にもプリンタドライバのインストール後にオプションを追加した場合には自動的にデバイス情報が取得されません。これらの場合、以下手順にてオプションを設定してください。



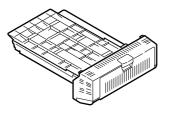
- ハードディスクの [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では[アプリケーション]-[ユーティリティ]- [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5 以前では[Applications] [Utilities]-[Print Center])をダブルクリックします。
- [C5900] を選択し、[情報を見る]をクリックし[プリンタ情報]を開きます。
- **③** [インストール可能なオプション]を選択します。
- ④ [トレイ数]で[2(セカンドトレイ 追加)]を選択し、[変更を適用] をクリックします。
- **⑤** [プリンタ情報]を閉じます。

両面印刷ユニット(C5800nのみ)

用紙の両面に印刷するユニットです。



- ・ 両面印刷には増設メモリの追加を推奨します。詳しくは「増設メモリ」 (25ページ) をご覧ください。
- ・ C5900dn は両面印刷ユニットを標準で装備しています。



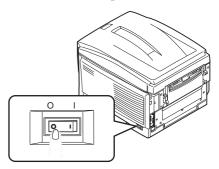
型名: DXU-C4D

プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブ ルを取り外します。

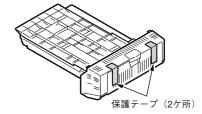


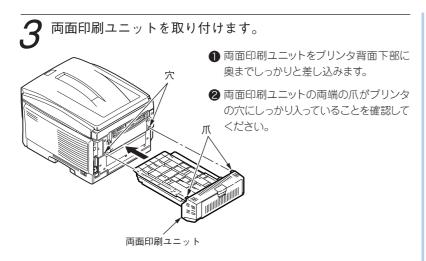
(注♪) 電源を ON のまま取り付けると、プリンタが故障するおそれがあります。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。

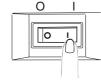


両面印刷ユニットの保護テープ(2ヶ所)をはがします。





4 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源を ON にします。



[SERVICE CALL 181: FATAL ERROR] が表示された場合は、両面印刷ユニットを取り付け直してください。

5 メニューマップ印刷を行い、両面印刷ユニットが正しく取り付けられていることを確認します。

MenuMap

プリンタシリアル番号:AE58057828 プリンタ CU version:D1.09 [101.17 U02.0K S3.0.4n PU version:D0.00.61 [19103.10 L000.00.18 PCL Program version:04.17 [04.18 X03.08 PS Program version:3015, PSE29 00.02 両面印刷:installed)トレイ1:A4 トレイ2:A4 Teleform (PSE2) [16.18 [

- メニューマップ印刷をします。詳しくは「メニューマップ印刷をします」(22ページ)をご覧ください。
- ② ヘッダ部分に「両面印刷: installed」が 表示されていることを確認します。



両面印刷ユニット: uninstalled が表示される場合は、両面印刷ユニットを取り付け直してください。



6 プリンタドライバで両面印刷ユニットの設定をします。

プリンタドライバで両面印刷ユニットを認識させるための設定が必要です。 プリンタドライバをセットアップしていない場合は、3章~8章を参照し、プ リンタドライバをセットアップしてから以下の設定を行ってください。



- ・ WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 はコンピュータの管理者の 権限が必要です。
- ・ C5800 Macintosh プリンタドライバ、C5800 Mac OS X プリンタ ドライバでは設定する必要はありません。

Windowsプリンタドライバの場合



(C5800 WindowsXPの画面)

- [「スタート]-「コントロールパ ネル] -[プリンタとその他のハー ドウェア]-[プリンタとFAX]を 選択します。(Windows Server 2003では [スタート]-[プリン タと FAX を選択します。 Windows2000/NT4.0/Me/98 では[スタート]-[設定]-[プリ ンタ]を選択します。)
- 2 [C5800] アイコンをマウスの 右ボタンでクリックし、「プロパ ティーを選択します。
- ❸ 「デバイスオプション」タブで「プ リンタ情報を取得する]を選択し ます。USB 接続の場合は手動 で「両面印刷ユニット」にチェッ クをします。
- **4** [OK] をクリックします。

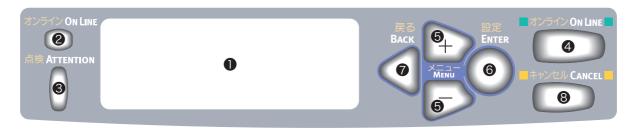
(MEMO)

2 操作パネルとメニューについて

操作	乍パネル4	
プリンタのユーザメニ <u>-</u>	1—一覧4	E
プリンタのアドミニストレータメニ =	7. —一覧5	3



操作パネル



番号	名 称	説明	番号	名 称	説明
0	表示部	プリンタの状態や、障害が発生したときの内容を表示します。	6	「メニュー十 」 スイッチ 「メニューー 」 スイッチ	メニューモードに入ります。 メニューモード中は、メニューの表示内容を 先に進めたり戻したりします。2 秒以上押す と早送りまたは早戻しします。
2	「オンライン」ランプ(緑)	点灯:データを受信できる状態です。(オンライン) 点滅:受信したデータを処理しています。 消灯:データを受信できない状態です。(オフライン)	6	「設定」スイッチ	オンライン中またはオフライン中はメニュー モードに入ります。 メニューモード中は、選択した値を確定しま す。
8	「点検」ランプ(赤)	点灯: ワーニングが発生していますが、印刷 は可能です。 点滅: エラーが発生したので印刷ができませ ん。 消灯: 通常状態です。	•	「戻る」スイッチ	メニューモードのカテゴリ表示中に押すとオ ンラインになります。メニューモード中は前 の表示に戻ります。
4	「オンライン」スイッチ	オンラインとオフラインを切り替えます。メニューモード中に押すと、メニューを抜けてオンラインになります。 「ヨウシガ チガイマス」、「サイズガ チガイマス」を表示中に押すと、現在セットされている用紙で強制的に印刷を実行します。	8	「キャンセル」スイッチ	2 秒以上押すと、印刷または受信中のデータを削除します。「サイズガ チガイマス」、「ヨウシガ アリマセン」、「トレイ1ガ アイテイマス」、「トレイ1ガ アリマセン」を表示中に 2 秒以上押すとデータを削除します。



プリンタのユーザメニュー一覧

ユーザメニューの各カテゴリを設定できます。

一覧で©と表示される設定値は、プリンタドライバの設定が優先され、プリンタのユーザメニューで設定された値は無効になります。

ユーザーメニューは Web 上からも設定することができます。詳しくは「Web ブラウザ」 (応用編)をご覧ください。

変更方法

- ② 「設定」スイッチを押します。
- **③** → 「メニュー+」スイッチまたは → 「メニューー」スイッチを押し、設定する「項目」を表示します。
- 4 「設定」スイッチを押します。
- - メモ フラッシュメモリ、内蔵ハードディスク(オプション)の初期化や、 内蔵ハードディスクのパーティションのサイズ変更、特定パーティ ションの初期化では、「ARE YOU SURE?」と表示されます。実 行してもよいかもう一度ご確認ください。
 - 実行する場合は + 「メニュー十」スイッチまたは 一 「メニューー」スイッチを押して「YES」を表示させて 「設定」スイッチを押します。プリンタは自動的にリブートします。 [PLEASE POW OFF / SHUTDOWN COMP] が表示されたら電源を OFF/ON します。各変更が行われます。
- ₹ [オンライン] スイッチを押し、[オンライン] にします。



「USBメニュー」カテゴリの設定値を変更したときは、電源を OFF/ON してください。



電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。

「設定値」の網かけは初期の値です。

- ◎: プリンタドライバの設定が優先
- ○: プリンタの設定が優先またはプリンタで設定が必要
- ー: プリンタドライバ使用時は無効

カテゴリ	操作パネ	ル表示	内 容	Win	Win	Mac
77719	設定項目(上段)	設定値(下段)		(PS)	(PCL)	Iviac
インサツ シ*ョフ* メニュー * (C5900dn のみ)	アンコ*ウシ*ョフ*	ジョプカ゚アリマセン インサツ ジッコウ サクジョ	認証印刷を行う時に選択します。 認証印刷するデータが無い時は、「ジョプカ゚ アリマセン」と表示します。	0	0	0
	ホソ*ンシ*ョフ*	シ*ョフ*カ*アリマセン インサツ シ*ッコウ サクシ*ョ	ハードディスクに保存されたデータを印刷する時に選択します。 印刷するデータが無い時は、「ジョプガアリマ セン」と表示します。	_	_	_
インフォメーション メニュー 注)	メニューマッフ。 インサツ	シ゛ッコウ	メニューマップを印刷します。	-	_	-
	ネットワーク	ジッコウ	ネットワーク設定情報を印刷します。	-	-	-
	ファイルリスト インサツ (C5900dn のみ)	ジッコウ	ファイルリストを印刷します。	-	-	-
	PCL フォントインサツ (C5900dn のみ)	ジッコウ	PCL のフォントリストを印刷します。	-	-	-
	PSE フォントインサツ (C5900dn のみ)	ジッコウ	PS のフォントリストを印刷します。	-	-	-
	DEMO1	シ゛ッコウ	デモ印刷をします。	-	-	-
	Iラ-ロケ*インサツ (C5900dn のみ)	ジッコウ	エラーログを印刷します。	-	-	-
	ジョプロク゚ インサツ (C5900dn のみ)	シ*ゥコウ	印刷履歴を印刷します。	-	-	-
	シュウケイケッカ インサツ (C5900dn のみ)	シ*ッコウ	集計結果を印刷します。	-	-	-
	カラープ。ロファイルリスト (C5900dn のみ)	シ゛ゕコウ	カラープロファイルリストを印刷します。	-	-	-

- * オプションのハードディスク装着時に表示
- 注) プリントジョブアカウンティング(オブション)で[ローカルブリント]が [印刷不可] に設定されている場合は印刷できません。また、ローカルブリントが[カラー印刷不可](C5900dnのみ)に設定されている場合には、「メニューマップ インサツ」および「DEMO1」は印刷できません。

カテゴリ	操作パネ	ル表示	内 容			Mac
777 19	設定項目(上段)	設定値(下段)	n t	(PS)	(PCL)	IVIAC
シャットタ*ウン メニュー	シャットタ*ウン スタート	シ*ッコウ	ファイルシステム保護のために電源オフ シーケンスを行います。	0	0	0
インサツ メニュー	コヒ°-マイスウ	1	コピー枚数を設定します。	0	0	0
	リョウメン インサツ (C5900dn のみ)	オン オフ	両面印刷を指定します。	0	0	0
	ドジカタ* (C5900dn のみ)	ヨコトシ* タテトシ*	両面印刷の綴じ方を指定します。 *:[リョウメン インサツ] が [オン] の ときに表示。	0	0	0
	キュウシ トレイ	FU11 FU12 * MP FU1	給紙トレイを選択します。 *:トレイ2は、オブションのセカンドト レイユニット装着時に表示。	0	0	0
	ジドウ トレイ キリカエ	オン オフ	自動トレイ切替をするかどうか設定しま す。	0	0	0
	トレイ センタクシ*ュンシ*ョ	シタ ホウコウ ウエ ホウコウ キュウシ トレイ	自動トレイ選択 / 自動トレイ切り換え時の、選択順序の優先順位を指定します。	0	0	0
	MP トレイ ノ ツカイカタ	ヨウシチカ*イ / トキ シヨウシナイ	マルチパーパストレイの使い方を設定します。	0	0	0
	ヨウシチェック	ユウコウ ムコウ	用紙サイズのチェックをするかどうか設定 します。	0	0	0
	カイソ*ウト* (C5900dn のみ)	600DPI 600 × 1200DPI 600DPI M-LEVEL	解像度を選択します。	0	0	0
	トナーセーフ*モート* (C5900dn のみ)	オン オフ	トナーセーブモードの有効 / 無効を切り 替えます。	0	0	0
	モノクロ インサツ ソクト*	シ*ド*ウ カラーインサツソクト* フツウインサツソクト*	モノクロ印刷速度を設定します。 詳しくは、「モノクロ(白黒)を高速で印刷したい」(応用編)をご覧ください。	0	0	0
	インサツ ホウコウ (C5900dn のみ)	タテ ヨコ	印刷方向を設定します。	0	0	0
	1 ページ ‡゚ョウスウ (C5900dn のみ)	5 ‡*37 { 60 ‡*37 { 64 ‡*37 { 128 ‡*37	1 ページに印刷できる行数を設定します。	_	_	_

カテゴリ	操作パネ	ル表示	内 容	(PS) (Win	Mac
カテコリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	P) A	(PS)	(PCL)	IVIAC
インザツ メニュー	ヘンシュウ サイズ* (C5900dn のみ)	カセット ヨウシ サイズ・レター レケー・ファイフ・リーカ・ル 14 リーカ・ル 13 ハイ 4 4 5 5 5 5 5 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8	コンピュータから用紙サイズを指定しなかった場合の用紙の編集サイズを設定します。。「カセット ヨウシ サイズ)を選択すると、現在選択されているトレイの用紙サイズを編集サイズとします。	_	_	_
X7°47° X=1-		A4 A5 A6 B5 J-ħ'l\ 14 J-ħ'l\ 13.5 J-ħ'l\ 13 V\$- I'\	トレイ1の用紙サイズを設定します。	0	0	0
	FU1 1 X7°479477°	フッウシ レターヘット* ホ*ント*シ サイセイシ アライカミ トクシュヨウシ	トレイ1の用紙種類を設定します。	0	0	0
	トレイ1 メディアウェイト	フツウシ アツイカミ ヨリアツイカミ	トレイ1の用紙厚さを設定します。	0	0	0
	Fb4 2 ∃ġシサイズ *	A4 A5 B5 リーカ*ル 14 リーカ*ル 13.5 リーカ*ル 13 レター エグ*セ*クティフ* カスタム	トレイ2の用紙サイズを設定します。 *: オブションのセカンドトレイユニット装 着時に表示。	0	0	0

⊥ = -ĭ	操作パネ	ネル表示	d	Win	Win	Mac
カテゴリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	内容	(PS)		Mac
メ̄テ゚ィア メニュー	HU12 X7°1P\$17°*	フッウシ レターヘッド・ ホ・ンド・シ サイセイシ アッカ・ミ アライカミ トクシュヨウシ	トレイ 2 の用紙種類を設定します。 *: オブションのセカンドトレイユニット装 着時に表示。	0	0	0
	トレイ 2 メディアウェイト *	フツウシ アツイカミ ヨリアツイカミ コ*ケアツイカミ	トレイ2の用紙厚さを設定します。 *: オブションのセカンドトレイユニット装 着時に表示。	0	0	0
	MP Huf 39594/2°	A4 A5 A6 B5 J-ħ* № 14 J-ħ* № 13.5 J-ħ* № 13 L/s- I/ŋ* ¾ 13.5 J-ħ* № 13 L/s- I/ŋ* ¾ 17 X75 KOM-10 ENVELOPE COM-10 ENVELOPE LOPE LOPE LOPE ENVELOPE C5 ENVELOPE LI/ħ* ¾ † † † † † † † † † † † † † † † † † †	マルチパーパストレイの用紙サイズを設定します。	0	0	0
	MP トレイ メディアタイ プ	フックシ レターヘット* OHP ラペールシ ホント*シ サイセイシ アツカ*ミ アライカミ トクシュヨウシ	マルチパーパストレイの用紙種類を設定します。		0	0
	MP	フヅウシ アツイカミ ヨリアツイカミ コ゛クアツイカミ	マルチパーバストレイの用紙厚さを設定します。	0	0	0

カテゴリ メディア メニュー カラー メニュー	操作パネル表示		内 容		Win	Mac
カテコリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	· 内谷	(PS)	(PCL)	Mac
メテ*ィア メニュー	カスタムヨウシ サイス*	インチ ミリメートル	カスタム用紙を設定するときの単位を設 定します。	0	0	0
	∃ウシハハ* サイス*	64 \(\frac{1}{2}\frac{1}{2}\frac{1}{2} - \frac{1}{2} \frac{1}{2} - \frac{1}{2} \frac{1}{2} - 1	カスタム用紙の用紙幅を設定します。 「カスタムヨウシ サイズ」で [インチ] を選択するとインチに換算した値になり ます。	0	0	0
	∃ウシナカ゚サ サイス゚	148 \(\frac{1}{2}\) \(\frac{1}2\) \(\frac{1}2\) \(\frac{1}2\) \(\frac{1}2\) \(\frac{1}2\) \(\frac{1}2\) \(\fra	カスタム用紙の用紙長を設定します。 「カスタムヨウシ サイズ」で [インチ] を選択するとインチに換算した値になり ます。	0	0	0
カラー メニュー	ノウト* ホセイ モート*	シ*ド*ウ シュド*ウ	濃度補正と階調補正を自動で行うか設定します。	0	0	0
	/うド [*] ホセイ	<u>*</u> シ*ッコウ	実行を選択すると、プリンタは直ちに濃度補正を行います。アイドル状態で実行してください。	0	0	0
	カラ- チョウセイ (C5900dn のみ)	ハ°ターン インサツ	カラー調整パターンを印刷します。 注: ブリントショブアカウンティング (オ ブション) で [ローカルブリント] が [印 刷不可] または [カラー印刷不可] に設 定されている場合には印刷できません。	0	0	0
	C HIGHLIGHT (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	シアンの淡い部分 (Highlight) の色の調子を調整します。 ブラスは悪い方向に、マイナスは薄い方向に調整されます。	0	0	0
	C MID-TONE (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	シアンの中間部 (Mid-tone) の色の調子 を調整します。	0	0	0
	C DARK (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	シアンの濃い部分 (Dark) の色の調子を調整します。	0	0	0
	M HIGHLIGHT (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	マゼンタの淡い部分 (Highlight) の色の 調子を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方 向に調整されます。	0	0	0

カテゴリ	操作パネル表示		内容			Mac
777 - 7	設定項目(上段)	設定値(下段)	N &		(PCL)	IVIAC
カラー メニュー	M MID-TONE (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	マゼンタの中間部 (Mid-tone) の色の調子を調整します。	0	0	0
	M DARK (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	マゼンタの濃い部分 (Dark) の色の調子 を調整します。	0	0	0
-	Y HIGHLIGHT (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	イエローの淡い部分 (Highlight) の色の 調子を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方 向に調整されます。	0	0	0
	Y MID-TONE (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	イエローの中間部 (Mid-tone) の色の調子を調整します。	0	0	0
	Y DARK (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	イエローの濃い部分 (Dark) の色の調子を調整します。	0	0	0
	K HIGHLIGHT (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	ブラックの淡い部分 (Highlight) の色の 調子を調整します。 ブラスは濃い方向に、マイナスは薄い方 向に調整されます。	0	0	0
	K MID-TONE (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	ブラックの中間部 (Mid-tone) の色の調子を調整します。	0	0	0

カテゴリ	操作パネ	ネル表示	内 容	Win	Win	Mac
カテコリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	P 谷	(PS)	(PCL)	Mac
カラ- メニュー	K DARK (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	ブラックの濃い部分 (Dark) の色の調子 を調整します。	0	0	0
	C /ウド (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	シアンの濃度を調整します。 通常は使用しないでください。 本設定は濃度補正実行後の印刷から有効 になります。 4 色分設定後、「カラーメニュー」の「ノ ウド ホセイ」を実行してください。	0	0	0
-	M /ウド (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	マゼンタの濃度を調整します。 通常は使用しないでください。 通常は使用しないでください。 本設定は濃度補正実行後の印刷から有効になります。 4 色分設定後、「カラーメニュー」の「ノウド ホセイ」を実行してください。	0	0	
	Y /ウド (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	イエローの濃度を調整します。 通常は使用しないでください。 本設定は濃度補正実行後の印刷から有効 になります。 4色分設定後、「カラーメニュー」の「ノ ウド ホセイ」を実行してください。	0	0	0
	K /ウド (C5900dn のみ)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	ブラックの濃度を調整します。 通常は使用しないでください。 本設定は濃度補正実行後の印刷から有効 になります。 4色分設定後、「カラーメニュー」の「ノ ウド ホセイ」を実行してください。	0	0	0
	シ*ト*ウ イロス*レ ホセイ	Ŷ [*] ッコウ	このメニューを実行すると、プリンタは自動色ずれ補正動作を実行します。アイドル状態で実行してください。	0	0	0
	C イチズレ ビチョウセイ	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	シアンの画像位置ズレを微調整します。	0	0	0
	M イチズレ ピチョウセイ	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	マゼンタの画像位置ズレを微調整します。	0	0	0

カニゴロ	操作パネル表示		内 容		Win	Mac
カテゴリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	P) A	(PS)	(PCL)	wac
カラー メニュー	Υ イチズレ ビチョウセイ	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	イエローの画像位置ズレを微調整します。	0	0	0
	インケシミュレーション (C5900dn のみ)	が SWOP EUROSCALE JAPAN	インクシミュレーションを設定します。この設定は PS 言語ジョブに対してのみ有効です。	0	-	0
	UCR (C5900dn のみ)	スクナイ フツウ オオイ	カラー印刷するときの墨版 (黒) の量を 選択できます。墨版の量を多くすると他 の3色のトナー量の節約になります。	0	0	0
	CMY 100% /ウ ド* (C5900dn のみ)	ュウコウ ムコウ	CMY100% 階調値に対する 100% 出力 を有効とするかどうかを選択します。	0	0	0
	CMYK ヘンカン (C5900dn のみ)	לג' לל	[オフ]にすると、ポストスクリプト印刷データの中でCMYKデータを多用される場合に印字時間を短縮するのに有効です。ただし、印刷結果の色合いが変わります。また、インクシミュレーション機能を利用する場合にはこのメニュー設定は無効になります。	0	_	0
システム コウセイ メニュー	パ°ワーセーフ* イコウシ*カ ン	5 77 15 77 30 77 60 77 240 77	省電力モードに入るまでの時間を設定します。	0	0	0
	ト* ウサモート* (C5900dn のみ)	ジドウ PCL PS3 エミュレーション	プリント言語を選択します。[ジドウ] に するとプリント言語を自動切替えします。	0	0	0
	USB PS-プロトコル (C5900dn のみ)	ASCII RAW	USB からのデータの PS 通信プロトコル のモードを指定します。	0	-	0
	NET PS-7°0kJN (C5900dn のみ)	ASCII RAW	ネットワークカードからのデータの PS 通信プロトコルのモードを指定します。	0	-	0
	<i>P</i> 7 -	オンライン シ*ョフ*	PS:この設定によらずジョブ中のみエラーを表示します。 PCL: 復旧可能エラー表示の解除タイミングを設定します。 [オンライン] は「オンライン」スイッチを押すまでエラーを表示します。 [ジョブ] は次のジョブを受信するまでエラーを表示します。	_	0	-
	Iラ- ジドウ がジョ (C5900dn のみ)	オン オフ	メモリオーバフロー発生時、自動的にプ リンタを復旧させるかを設定します。	-	0	-
	マニュアル タイムアウト	オフ 30 ピョウ 60 ピョウ	手差し印刷時の用紙がセットされるのを 待つ時間を設定します。	0	0	0

4 = -211	操作パネ	ル表示	± 🛱	Win	Win	
カテゴリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	内 容	(PS)	(PCL)	Mac
システム コウセイ メニュー	<u> </u>	オフ 5 ビョウ 40 ビョウ 1 90 ビョウ 1 300 ビョウ	データを受信しなくなってから強制印刷 するまでの時間を設定します。 PS はジョブをキャンセルします。 (C5900dn の初期値は [40 ビョウ]、 C5800n の初期値は [90 ビョウ])	0	0	0
	トナーフソク インサツケイソンク	<u></u>	[トナー フソク] が表示されたときに印刷を継続させるかどうか設定します。 チュウシの場合は [*** トナーフソク] (*** はトナー色) が表示されるとオフライン状態になります。	0	0	0
	シ*ャム リカハ*-	オンオフ	紙づまりの後、つまったページから印刷 するかどうか設定します。	0	0	0
	Iラーレポート	オン オフ	ポストスクリプトエラーが発生したとき、 エラーレポートを印刷するかどうか設定 します。	0	_	0
(C5900dnのみ)	シヨウ フォント	ナイソ*ウ フォント ナイソ*ウ フォント 2 タ*ウンロート* フォント	使用するフォントの場所を指定します。[ダ ウンロードフォント] は RAM にフォント がダウンロードされている場合に表示さ れます。	_	_	_
	フォント No.	1000	使用するフォントの番号を選択します。	-	-	-
	フォント ヒ [°] ッチ	0.44 CPI	フォントの幅を設定します。 (単位: character/inch) [フォント No.] で選択されたフォントが 固定スペーシングのアウトラインフォント の場合に表示されます。	_	_	
	フォント サイス*	4.00 ポイント	フォントの高さを設定します。 (単位:ポイント) [フォント No.] で選択されたフォントが 比例スペーシングのアウトラインフォント の場合に表示されます。	_	_	-
	シンポルセット	WIN3.1J*	シンボルセットを選択します。	-	-	-
	A4 1'>>* /\/\/*	78 79 80 79	A4 用紙の自動改行する桁数を設定します。	-	-	-
	ハクシ ^°-シ* シ*ョカ*イ	オン オフ	空白ページを印刷しないようにするか設 定します。	-	_	_
	CR ドウサ	CR /\(\)\(CR+LF\)	CR コード受信時の動作を設定します。	-	-	-
	LF ドウサ	LF /\(\cdot\)	LF コード受信時の動作を設定します。	_	_	_
	インサツ リョウイキ	ノーマル 1/5 インチ 1/6 インチ	用紙の印刷不可能領域を設定します。 細い線を見えるように補正します。	_	-	_

カテゴリ	操作パネ	ネル表示	内 容	Win	Win	Mac
カテコリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	M 各	(PS)	(PCL)	мас
PCL Iミュレーション (C5900dn のみ)	イメーシ゛クロ センタク	タンショク クロ コンコ [*] ヴ クロ	イメージデータの黒を CMYK 混色で印刷するか、ブラックトナーのみで印刷するか設定します。	_	0	_
	ペンハバ ホセイ	オン オフ	細い線を見えるように補正します。PSには無効です。	_	0	_
	FUY ID#	トレイ2 1 2 5 2 59	PCL コマンドでの給紙先指定コマンドで、トレイ 2 指定の#を指定します。*: オブションのセカンドトレイユニット	_	0	_
11SB 1-1-		MP トレイ 1 2 4 2 59	PCL コマンドでの給紙先指定コマンドで、マルチパーパストレイ指定の#を指定します。	0	0	_
	ソフト リセット	ユウコウ ムコウ	ソフトリセットコマンドの有効/無効を設 定します。	0	0	0
	SPEED	480Mbps 12Mbps	USB インタフェースの最大転送速度を設定します。	0	0	0
	オフライン ジ*ュシン (C5900dn のみ)	ュウコウ ムコウ	オフライン状態や復旧可能なエラーが発生しているときでも、データ受信を行うかどうか設定します。	0	0	0
	シリアルナンバ	ユウコウ ムコウ	USB シリアルナンバーの有効/無効を指定します。 USB シリアルナンバーは、PC が接続されている USB デバイスを護別するために使用されます。	0	0	0
ネットワーク メニュー	TCP/IP	ユウコウ ムコウ	TCP/IP プロトコルの有効 / 無効を設定します。	0	0	0
	IP パージョン (C5900dn のみ)	IPv4 IPv4+v6 IPv6	使用する IP のバージョンを設定します。 ただし、パネルから IP 6 に設定すること はできません。 TCP/IP がよ功の場合は表示されません。	0	0	0
	NETBEUI	ユウコウ ムコウ	NetBEUIプロトコルの有効 / 無効を設定します。C5800n の初期値は ム コ ウ、C5900dn の初期値は ユウコウ。	0	0	0
	NETWARE (C5900dn のみ)	ユウコウ ムコウ	NetWare プロトコルの有効 / 無効を設定します。	0	0	0
	ETHERTALK (C5900dn のみ)	ユウコウ ムコウ	EtherTalk プロトコルの有効 / 無効を設定します。	0	0	0

カテゴリ	操作パネル表示			Win	Win	
カテコリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	内容	(PS)	(PCL)	Mac
ネットワーク メニュー	フレームタイプ [°] (C5900dn のみ)	シドウ 802.2 802.3 ETHERNETII SNAP	フレームタイプを設定します。	0	0	0
	IP アドレスセッテイ	シ*ト*ウ シュト*ウ	IP アドレスの設定方法を設定します。 TCP/IP がムコウの場合は表示されません。	0	0	0
	IP アドレス	192.168.100.100	IP アドレスを設定します。 TCP/IP がいかの場合は表示されません。 初期値はネットワーク接続していない場 合の値です。	0	0	0
	サフ*ネットマスク	255.255.255.0	サブネットマスクを設定します。 TCP/IP がいかの場合は表示されません。 初期値はネットワーク接続していない場 合の値です。	0	0	0
	ታ *− Ի ウ፤イアト*レス	0. 0. 0. 0	ゲートウェイアドレスを設定します。 TCP/IP がいかりの場合は表示されません。 初期値はネットワーク接続していない場 合の値です。	0	0	0
	コウシ*ョウシュッカシ* セッテイ	ジッコウ	ネットワークメニューの初期化を行うかを 指定します。	0	0	0
	WEB	ユウコウ ムコウ	WEB の有効 / 無効を設定します。	0	0	0
	TELNET	ュウコウ ムコウ	TELNET の有効 / 無効を設定します。	0	0	0
	FTP	ュウコウ ムコウ	FTP の有効 / 無効を設定します。	0	0	0
	SNMP	ユウコウ ムコウ	SNMP の有効 / 無効を設定します。	0	0	0
	ネットワークノキ赤*	フ ツ ウ ショウキホ*	7/9: 一般的にはこの設定を使用してください。スパニングツリー機能を持つハブに接続した場合でも効率よく動作します。ただし、コンピュータが2,3台の小さな LAN に接続するとブリンタが起動する時間が長くなるデメリットがあります。 3/9: 1 コンピュータが2,3台の小さな LAN から大型の LAN まで対応しますが、スパニングツリー機能を持つハブに接続した場合に効率よく動作できない場合があります。	0	0	0
	ハフ*ト/セツソ*ク	シドウ 100BASE-TX FULL 100BASE-TX HALF 10BASE-T FULL 10BASE-T HALF	HUB LINK SETTING を設定します。	0	0	0

4 = -:11	操作パネル表示		± m	Win Wir			
カテゴリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	内容	(PS)	(PCL)	Mac	
メモリ メニュー	シ [*] ュシン パ*gファ サイス* あ	シドウ 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	受信バッファサイズを設定します。 装着しているメモリ容量により、設定値 が異なります。	0	0	0	
	リソ-スセーフ* Iリア (C5900dn のみ)	ジ*ドゥ オフ 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	フォントキャッシュエリアのサイズを設定します。 装着しているメモリ容量により設定値が 異なります。	0	0	0	
システム ホセイ メニュー	× åte√	0.00 \(\text{SIJX-FW}\) +0.25 \(\text{SIJX-FW}\) \(\text{2.00 \(\text{SIJX-FW}\)} -2.00 \(\text{SIJX-FW}\) \(\text{0.25 \(\text{SIJX-FW}\)}	全体の印刷位置を 0.25mm 単位で横方向に補正します。 印刷可能領域を超えたイメージは印刷されません。	0	0	0	
	Y htt/	0.00 \(\frac{2}{3}\frac{1}{3}\rightarrow \rightarrow \\\ \rightarrow \(\frac{2}{3}\frac{2}{3}\frac{1}{3}\rightarrow \rightarrow \\\ \rightarrow \(\frac{2}{3}\frac{2}{3}\frac{1}{3}\rightarrow \rightarrow \\\ \rightarrow \(\frac{2}{3}\frac{2}{3}\frac{1}{3}\rightarrow \rightarrow \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	全体の印刷位置を 0.25mm 単位で縦方向に補正します。 印刷可能領域を超えたイメージは印刷されません。 PS ではマイナス方向の補正は無効です。	0	0	0	
	リョウメンインサツ X ホセイ *	0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル { +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル { -0.25 ミリメートル	両面印刷の裏面全体の印刷位置を 0.25mm 単位で横方向に補正します。 印刷可能領域を超えたイメージは印刷されません。 *:オブションの両面印刷ユニット装着時 に表示。	0	0	0	
	リョウメンインサツ Y 木セイ *	0.00 \(\frac{1}{2}\fra	両面印刷の裏面全体の印刷位置を 0.25mm 単位で縦方向に補正します。 印刷可能領域を超えたイメージは印刷されません。 PS ではマイナス方向の補正は無効です。 *:オブションの両面印刷ユニット装着時 に表示。	0	0	0	
	ト*ラムクリーニンク*	オンオフ	印刷前にイメージドラムのクリーニング動 作を行います。画質改善の効果がある場 合があります。	0	0	0	
	ヘキサ タ*ソフ° (C5900dn のみ)	シ*ゥコウ	16 進ダンプで印刷します。16 進ダンプ の印刷を終了するには、電源を OFF にし ます。	0	0	0	

4 = 20	操作パネル表示		+ m	Win	Win	Ī.,
カテゴリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	内 容	(PS)	(PCL)	Mac
メンテナンス メニュー	メニュー リセット	シ゛ゕコウ	メニューの設定値を初期化します。	0	0	0
	メニュー セッテイヲ ホソ゛ン	シ゛ゕコウ	現在のメニュー設定を保存します。	0	0	0
	ホソ*ンメニュー ニ モト*ス	シ*ッコウ	保存しているメニュー設定に変更します。 メニューを保存したときのみ表示されます。	0	0	0
	Λ°ワ-セ-フ* ‡/ウ	<u>ユウコウ</u> ムコウ	パワーセーブモードの有効 / 無効を設定します。 有効時のパワーセーブ移行時間は [システムコウセイメニュー] の [パワーセーブ イコウジカン] で設定します。	0	0	0
	フツウシ クロ セッティンク*	0 +1 +2 -2 -1	温度差による印字のばらつきを補正します。 かすれる場合に値を変更します。	0	0	0
	フツウシ カラー セッティング	0 +1 +2 -2 -1	温度差による印字のばらつきを補正します。 かすれる場合に値を変更します。	0	0	0
	OHP かし セッティング	0 +1 +2 -2 -1	温度差による印字のばらつきを補正します。 OHP シートに印刷してかすれる場合に値を 変更します。	0	0	0
	OHP カラー セッティンク*	0 +1 +2 -2 -1	温度差による印字のばらつきを補正します。 OHP シートに印刷してかすれる場合に値を 変更します。	0	0	0
	SMR セッティンヴ	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	温湿度環境および印刷濃度 / 印刷頻度の 差による印字のばらつきを補正します。 画質にむらがある場合に値を変更します。	0	0	0
	BG セッティング	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	温湿度環境および印刷濃度 / 印刷頻度の 差による印字のばらつきを補正します。 下地が濃い場合に値を変更します。	0	0	0

注

メモリメニュー、システムホセイメニューは工場出荷時の設定ではユーザメニューに表示されません。アドミニストレータメニューで「MEMORY

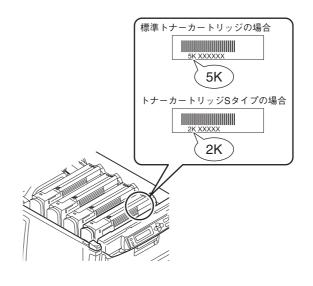
MENU」、「SYS ADJUST MENU」の設定を「ユウコウ」に変更するとユー ザメニューに表示されます。詳しくは 53 ページをご覧ください。

カテゴリ	操作パネル表示		内 容	Win		Mac
777 19	設定項目(上段)	設定値(下段)	rs #	(PS)	(PCL)	мас
ジュミョウ メニュー	トレイ 1 ページ カウント	nnnnnn	トレイ1の総印刷枚数を表示します。	_	_	-
	トレイ 2 ページ* カウント	nnnnnn	トレイ2の総印刷枚数を表示します。 *: オブションのセカンドトレイユニット装 着時に表示。	-	-	_
	MP トレイ ページ カウ ント	nnnnnn	マルチパーパストレイの総印刷枚数を表示します。	_	_	-
	カラー ペーシ゛ カウント	nnnnnn	カラーページ印刷を行ったページ数を表 示します。	_	_	-
	モノクロ ペーシ゛カウント	nnnnnn	モノクロページ印刷を行ったページ数を 表示します。	_	_	-
	K ドラム ユニット	/כע xxx %	黒のドラムの残り寿命を表示します。	_	_	_
	C ドラム ユニット	/כע xxx %	シアンのドラムの残り寿命を表示します。	_	_	_
	M ドラム ユニット	ובר∕ xxx %	マゼンタのドラムの残り寿命を表示します。	-	_	-
	Y ドラム ユニット	וב∕ xxx %	イエローのドラムの残り寿命を表示します。	_	_	-
	ヘ・ルト ユニット	/כע xxx %	ベルトユニットの残り寿命を表示します。	-	_	-
	テイチャクキ ユニット	/כע xxx %	定着器ユニットの残り寿命を表示します。	_	_	-
	K H- (n.nK)	עב/ xxx % עב/	黒トナーの残量を表示します。 5.0K:標準トナーカートリッジ使用の場合 2.0K:トナーカートリッジSタイプ使用の場合	_	-	_
	C H- (n.nK)	עב∕ xxx %	シアントナーの残量を表示します。 5.0K:標準トナーカートリッジ使用の場合 2.0K:トナーカートリッジ S タイプ使用の場合	-	_	-
	MH- (n.nK)	עב/ xxx %	マゼンタトナーの残量を表示します。 5.0K:標準トナーカートリッジ使用の場合 2.0K:トナーカートリッジSタイブ使用の場合	_	_	
	Y H- (n.nK)	עכ∕ xxx %	イエロートナーの残量を表示します。 5.0K:標準トナーカートリッジ使用の場合 2.0K:トナーカートリッジSタイプ使用の場合	_	-	
ジョブログメニュー (C5900dn のみ)	ジョプログ	ユウコウ ムコウ	通常はムコウのまま変更しないでください。	_	_	_

トナー残量は目安です。以下の場合には正しい残量は表示されません。

• イメージドラム交換時に使用途中のトナーカートリッジを付けた場合

トナーカートリッジの見分け方





プリンタのアドミニストレータメニュー一覧

ユーザメニューの各カテゴリの有効 / 無効などを設定できます。 無効のカテゴリはユーザメニューに表示されません。 システム管理者の方のみ使用してください。

変更方法

- プリンタの電源を OFF にします。
 - メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ)をご覧ください。
- ② 「設定」スイッチを押しながらプリンタの電源を ON にします。 [ADMIN MENU] が表示されたら指を離します。
- 3 「設定」スイッチを押します。
- - 「設定」スイッチを押します。

同様の手順で、4~12桁のパスワードを入力します。

- メモ パスワードの初期値は、「aaaa」です。
- **⑤** + 「メニュー+」スイッチを数回押し、設定する「カテゴリ」を表示します。
- 6 「設定」スイッチを押します。
- 8 「設定」スイッチを押します。

- **9** 十 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、「設定値」を表示します。
- ▶ 「設定」スイッチを押し、値の右側に[*]を付けます。
- 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。

	,			
カテゴリ	操作パネル表示		内 容	
37 4 7	設定項目(上段)	設定値(下段)	ri H	
OP MENU	ALL CATEGORY	ENABLE DISABLE	ユーザメニューのすべてのカテゴリの有効 / 無効を設定 します。	
	PRINT JOBS MENU (C5900dnのみ)	ENABLE DISABLE	インサツジョブメニューの有効 / 無効を設定します。	
	INFORMATION MENU	ENABLE DISABLE	インフォメーションメニューの有効 / 無効を設定します。	
	SHUTDOWN MENU	ENABLE DISABLE	シャットダウンメニューの有効 / 無効を設定します。	
	PRINT MENU	ENABLE DISABLE	インサツメニューの有効 / 無効を設定します。	
	MEDIA MENU	ENABLE DISABLE	メディアメニューの有効 / 無効を設定します。	
	COLOR MENU	ENABLE DISABLE	カラーメニューの有効 / 無効を設定します。	
	SYS CONFIG MENU	ENABLE DISABLE	システムコウセイメニューの有効 / 無効を設定します。	
	PCL EMULATION (C5900dnのみ)	ENABLE DISABLE	PCL エミュレーションメニューの有効 / 無効を設定します。	
	USB MENU	ENABLE DISABLE	USB メニューの有効 / 無効を設定します。	

操作パネル表示		ル表示	+ =
カテゴリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	内容
OP MENU	NETWORK MENU	ENABLE DISABLE	NETWORK メニューの有効 / 無効を設定します。
	MEMORY MENU	ENABLE DISABLE	メモリメニューの有効 / 無効を設定します。
	SYS ADJUST MENU	ENABLE DISABLE	システムホセイメニューの有効 / 無効を設定します。
	MAINTENANCE MENU	ENABLE DISABLE	メンテナンスメニューの有効 / 無効を設定します。
	USAGE MENU	ENABLE DISABLE	ジュミョウメニューの有効 / 無効を設定します。
CONFIG MENU	NEARLIFE LED	ENABLE DISABLE	トナー残量が少なくなった場合や、ドラム、定着器、 ベルトの寿命が近づいた場合に、点検ランプを点灯さ せるかを設定します。 ワーニングのメッセージは表示されます。
FILE SYS MAINTE1	HDD INTIALIZE (C5900dnのみ)	EXECUTE	ハードディスクのパーテーション分割を行い、各パーテーションをフォーマットします。
	PARTITION SIZE (C5900dnのみ)	EXECUTE	パーテーションサイズの変更を行います。
	PCL/ COMMON/PSE (C5900dnのみ)	nnn%/mmm%/ III%	変更後のパーティションサイズを割合で指定します。
	HDD FORMATTING (C5900dnのみ)	PCL COMMON PSE	指定パーティションのフォーマットを行います。
	FLASH INITIALIZE	EXECUTE	フラッシュメモリを初期化します。
FILE SYS MAINTE2	CHK FILE SYS (C5900dnのみ)	EXECUTE	ファイルシステムを修復します。
	CHK ALL SECTORS (C5900dnのみ)	EXECUTE	内蔵ハードディスクのセクタを修復します。
	HDD (C5900dnのみ)	ENABLE DISABLE	内蔵ハードディスクの有効 / 無効を設定します。
	HDD ERASE (C5900dnのみ)	EXECUTE	内蔵ハードディスクのデータを消去します。
	INITIAL LOCK	YES NO	内蔵ハードディスク、フラッシュメモリメモリの初期化 を行わない / 行うを設定します。

カテゴリ	操作パネル表示		内 容	
<i>カ</i> テコリ	設定項目(上段)	設定値(下段)	り 谷 	
LANGUAGE MENU	LANG INITIALIZE	EXECUTE	言語ファイルの書替えに失敗して、ブリンタが正常に立ち上がらない時などに実行します。その後、再度言語ファイルの書替えを行ってください。本機能を実行すると操作パネルの表示部が英語表記になってしまいますので、通常は使用しないでください。	
PS MENU (C5900dn のみ)	L1 TRAY	TYPE1 TYPE2	TYPE1 設定時はレベル 1 オペレータのトレイ選択番号を 1 から有効とし、TYPE2 設定時は 0 から有効とします。	
SIDM MENU (C5900dn のみ)	SIDM MANUAL ID#	0 ~ 2 ~ 9	MANUAL-1 ID No. FX/PPR エミュレーションでの CSF コントロールコマンド (ESC EM Pn) において MANUAL 指定の Pn を設定します。	
	SIDM MANUAL2 ID#	0 2 3 2 9	MANUAL-2 ID No. FX/PPR エミュレーションでの CSF コントロールコマンド (ESC EM Pn) において MANUAL 指定の Pn を設定します。	
	SIDM MP TRAY ID#	0 2 4 2 9	MP Tray ID No. FX/PPR エミュレーションでの CSF コントロールコマンド (ESC EM Pn) において TRAYO (MP Tray) 指定の Pn を設定します。	
	SIDM TRAY1 ID#	0 1 ?	Tray 1 ID No. FX/PPR エミュレーションでの CSF コントロールコマンド (ESC EM Pn) において TRAY1 指定の Pn を設定します。	
	SIDM TRAY2 ID# (実装時のみ表示)	0 2 2 5 9	Tray 2 ID No. FX/PPR エミュレーションでの CSF コントロールコマンド (ESC EM Pn) において TRAY2 指定の Pn を設定します。	
CHANGE_ PASSWORD	NEW PASSWORD	**···* (12 f)	管理者用メニューに入るための新しいパスワードを設定します。4~12 桁の数字または小文字のアルファベットで設定します。	
	VERIFY PASSWORD	**・・* (12ヶ)	確認のため、NEW PASSWORD で設定したパスワードをもう一度入力します。	

3 ネットワーク接続で Windows にセットアップします

動作環境	56
ケーブルを接続します	57
WindowsXP/2000/Server2003 にセットアップします	58
WindowsMe/98/95/NT4.0 にセットアップします	64
プリンタドライバを削除するには	75
プリンタドライバをアップデートするには	76
印刷できないときには	78



動作環境

- Windows Server 2003/2003 (x64版)
 Windows Server 2003 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種
- WindowsXP/XP (x64版)
 WindowsXP 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX(PC-9821を除く) で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種
- WindowsMe/98/95
 WindowsMe/98/95 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC-9821 で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種
 - (注え) C5800n は Windows95 には対応していません。
- Windows2000
 Windows2000 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC-9821 で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種
- WindowsNT4.0
 WindowsNT4.0 日本語版の動作するコンピュータ (PS プリンタドライバはサービスパック 5 以上)
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC-9821 で、Ethernet 対応のネットワークインタフェースを搭載している機種



- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- MS-DOS および Windows のコマンドプロンプト /DOS プロンプト では動作しません。
- Windows3.1/NT3.51 では動作しません。
- ・ WindowsNT4.0 は、ARC 互換 RISC ベースのプロセッサ(MIPS®シリーズ、Alpha、PowerPC™ など)のシステムには対応していません。
- ・ Windows95/98/Me PS プリンタドライバをインストールするためには、「Windows95/98/Me 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM」あるいは「フロッピーディスク」が別途必要です。
- WindowsNT4.0 PS プリンタドライバをインストールするためには、 「WindowsNT Server 4.0 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM」、「WindowsNT Workstation 4.0 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM」または「WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM」が別途必要です。
- WindowsNT4.0 PS プリンタドライバの機能を全て使用するためには、「WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM」が必要です。
- ・「WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM」は、マイクロソフト 社ホームページの「Service Pack 6a CD-ROM 申し込みのご案内」 ページから入手することができます。
- ・ プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。



ケーブルを接続します

イーサネットケーブルとハブを準備します。



プリンタにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イーサネッ トケーブル(カテゴリ5、ツイストペアケーブル、ストレート)とハブを 別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉



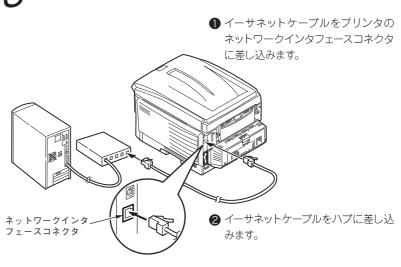




ク プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。

メモ プリンタの電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ)をご覧ください。

3 プリンタをネットワークに接続します。



ネットワーク接続のセットアップ手順は、WindowsXP/2000/Server2003 の場合、「WindowsXP/2000/Server2003 にセットアップします」(58ペー ジ)、WindowsMe/98/95/NT4.0 の場合、「WindowsMe/98/95/NT4.0 に セットアップします|(64ページ)をご覧ください。



WindowsXP/2000/Server2003 にセットアップします

セットアップの流れ

プリンタとコンピュータの電源を ON にします。



Windows に IP アドレス等を設定します。



プリンタに IP アドレス等を設定します。



プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」からプリンタドライバ、Standard TCP/IP Port をインストールし、ネットワークブリンタを設定します。



C5900dn には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの 2 種類 があります。PostScript に対応しているアプリケーションを使用する場合は、PS プリンタドライバを使います。

セットアップします

ネットワーク上でプリンタを使用する場合、コンピュータとプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。ネットワーク上に DHCP サーバ、BOOTP サーバ、もしくは RARP サーバがない場合、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。

また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルータメーカより決められた固有の IP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。

現在のプリンタに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報 (Network Information) に表示されていますので、確認してください。ネットワークの設定情報 (Network Information) については、「メニューマップ印刷をします」(22ページ)をご覧ください。



- IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたり Internet に接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダに、プリンタに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバ(DHCPなど)は、ご使用のネットワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダやルータメーカーに確認してください。
- ・ セットアップにはコンピュータの管理者の権限が必要です。
- ・プリンタの IP アドレスを自動取得とし、プリンタ電源を入れる度に プリンタの IP アドレスが変わる場合、OKI LPR ユーティリティをお 使いになると、コンピュータ上に自動的にプリンタの IP アドレスを設 定することができます。OKI LPR ユーティリティについては、ユーザー ズマニュアル CD-ROM 内のお使いのプリンタのユーザーズマニュア ル(応用編) 1章の「OKI LPR ユーティリティ」をご覧ください。



- ・プリンタはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているコンピュータがすべて WindowsXP/2000/Server2003 の場合や、接続しているルータがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンタに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順4 プリンタドライバをインストールします」(62 ページ)からセットアップしてください。
- コンピュータ 1 台とプリンタ 1 台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください(「RFC1918」による)。

コンピュータ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0 (使用しません) DNS : 使用しません

プリンタ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

(コンピュータと異なるもの)

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0

DHCP/BOOTP を使用する : チェックしない RARP を使用する : チェックしない

サーバを使用しないアドレス解決 : チェックしない

I AN : SMALL

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows : WindowsXP Home Edition

プリンタ : C5900 (PCL)

IP アドレス : 192.168.0.3 (コンピュータ)、

192.168.0.2 (プリンタ)

サブネットマスク : 255.255.255.0 ゲートウェイアドレス : 192.168.0.1

1 プリンタとコンピュータの電源を ON にします。

つ Windows に IP アドレス等を設定します。



すでに Windows に IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 3 「プリンタに IP アドレス等を設定します」(61 ページ) へ進みます。

- ① Windows を起動します。
- ② [スタート] [コントロールパネル] [ネットワークとインターネット接続] [ネットワーク接続] を選択します。

(Windows Server 2003 では [スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワーク接続] を選択します。

Windows2000 では [スタート] - [設定] - [ネットワークとダイアルアップ接続] を選択します。)



③ [□─カルエリア接続] をダブルクリックし、[プロパティ] をクリックします。



④ [インターネットプロトコル (TCP/IP)] を選択し、[プロパティ] をクリックします。



⑤ IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバを入力し、 「OK」をクリックします。



- DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを自動的に取得する」を選択し、IP アドレスは入力しません。
 - ・ デフォルトゲートウェイや DNS サーバを使用しない場合は、入力しません。
- ⑥ 「□─カルエリア接続〕を閉じます。

2 プリンタに IP アドレス等を設定します。

- メモ すでにプリンタに IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は 手順 4 「プリンタドライバをインストールします」 (62 ページ) へ進みます
- プリンタの電源を ON にします。
- ② → 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ネットワークメニュー] を表示します。
- ❸ ◯ 「設定」スイッチを押します。
- ④ [TCP/IP/ユウコウ *] と表示されていることを確認します。 [TCP/IP/ムコウ *] と表示されている場合は次の設定を行います。
 - ① 「設定」スイッチを押します。
 - ② 十 「メニュー+」スイッチを押し、[TCP/IP/ユウコウ]を表示します。
 - ③ 🔘 「設定」スイッチを押し、値の右側に [*] を付けます。
 - ④ 「戻る」スイッチを押します。
- ⑤ + 「メニュー+」スイッチを数回押し、[IP アドレス] を表示します。
- **7** + 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、IP アドレスの 1 桁目の値にします。

9 「戻る」スイッチを押します。

以後、◆~❸を繰り返し、[サブネットマスク]、[ゲートウェイアドレス] を設定します。

◐ ̄ ̄ 「オンライン」 スイッチを押し、[オンライン] にします。

4 プリ

プリンタドライバをインストールします。

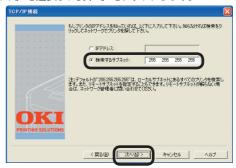
- プリンタの電源が ON で、Windows が起動していることを確認し、プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ②「使用許諾契約」をよく読み、「同意する」をクリックします。
 - メモ
 画面を閉じる場合は、右上の×をクリックします。
- **3** [ドライバのインストール] をクリックします。



- 4 [ネットワークプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。
- ⑤ [TCP/IP プロトコル] を選択し、[次へ] をクリックします。
- ⑥ 手順3(61ページ)で設定したプリンタのIPアドレスを入力し、「次へ」をクリックします。



プリンタの IP アドレスが自動取得の場合や、IP アドレスがわからない場合は、〔検索するサブネット〕を選択し、〔次へ〕をクリックします。



⑦ 手順⑥でプリンタの IP アドレスを入力した場合、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、「次へ」をクリックします。



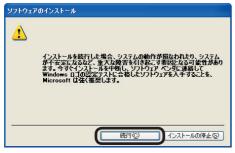
 C5900dn には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの 2 種類があります。PostScript に対応しているアプリケーションを使用する場合は、PS プリンタドライバを使います。



手順**⑥**で [検索するサブネット] を選択した場合、検索されたプリンタリスト画面 が表示されるので、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、[次へ] をクリックします。



- ③ プリンタ名を入力し、[通常使うプリンタに設定する] にチェックを付け、[次へ] をクリックします。
- ⑤ 共有するか確認の画面が表示されるので、[共有しない]を選択し、[次へ]をクリックします。
- ⑩「ソフトウェアのインストール」画面が表示されたら、[続行]をクリックします。



プリンタドライバと Standard TCP/IPと Network Extension と色見本印刷ユーティリティがインストールされます。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら?

☞ (3へ進みます。

- 「完了」をクリックします。
- (2) [終了] をクリックします。

[プリンタ] または [プリンタと FAX] フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



☞ ⑩からの続き

(18) [完了] をクリックし、コンピュータを再起動します。

[プリンタ] または [プリンタと FAX] フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



5 9章「印刷します」(167ページ)へ進みます。



WindowsMe/98/95/NT4.0 にセットアップします

セットアップの流れ

プリンタとコンピュータの電源を ON にします。



Windows に IP アドレス等を設定します。



プリンタに IP アドレス等を設定します。



プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」からプリンタドライバ、OKI LPR ユーティリティをインストールし、ネットワークプリンタを設定します。



C5900dn には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの 2 種類 があります。PostScript に対応しているアプリケーションを使用する場合は、PS プリンタドライバを使います。

セットアップします

ネットワーク上でプリンタを使用する場合、コンピュータとプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。ネットワーク上に DHCP サーバ、BOOTP サーバ、もしくは RARP サーバがない場合、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。

また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルータメーカより決められた固有の IP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。

現在のプリンタに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報 (Network Information) に表示されていますので、確認してください。ネットワークの設定情報 (Network Information) については、「メニューマップ印刷をします」(22ページ)をご覧ください。



- IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたり Internet に接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダに、プリンタに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバは、ご使用のネットワーク環境によって異なります。 社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダやルータメーカーに確認してください。
- WindowsNT4.0 にセットアップするには、コンピュータの管理者の権限が必要です。

メモ コンピュータ 1 台とプリンタ 1 台を接続するような小規模ネットワーク では、次のように設定してください(「RFC1918」による)。

コンピュータ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

サブネットマスク : 255.255.255.0 ゲートウェイ : 0.0.0.0 (使用しません)

DNS : 使用しません

プリンタ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

(コンピュータと異なるもの)

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0

 DHCP/BOOTP を使用する
 : チェックしない

 RARP を使用する
 : チェックしない

 サーバを使用しないアドレス解決
 : チェックしない

LAN : SMALL

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows : Windows98 プリンタ : C5900 (PCL)

IP アドレス : 192.168.0.3 (コンピュータ)、

192.168.0.2 (プリンタ)

サブネットマスク : 255.255.255.0 ゲートウェイアドレス : 192.168.0.1

1 プリンタとコンピュータの電源を ON にします。

夕 WindowsMe/98/95/NT4.0 に IP アドレス等を設定します。



- すでに Windows に IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 3 「プリンタに IP アドレス等を設定します」(66 ページ)へ進みます。
- ・ WindowsNT4.0 の IP アドレス等の設定方法は、[スタート] [ヘルプ] をご覧ください。
- Windows を起動します。
- ❷ [スタート] [設定] [コントロールパネル] を選択します。
- ③「ネットワーク」をダブルクリックします。

[現在のネットワークコンポーネント] に [TCP/IP → *** (*** はアダプタ名)] が表示されている場合は?

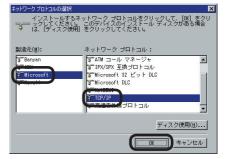
☞ 7へ進みます。

WindowsMeで[ネットワーク] が表示されていない場合は?

☞ [すべてのコントロールパネルのオプションを表示する] をクリックします。

WindowsNT4.0 で [ネットワーク] が表示されていない場合は?

- ☞ 6へ進みます。
- ④「ネットワークの設定」タブの [追加] をクリックします。
- **⑤** [プロトコル] を選択し、[追加] をクリックします。
- ⑥ [Microsoft] を選択して [TCP/IP] を選択し、[OK] をクリックします。

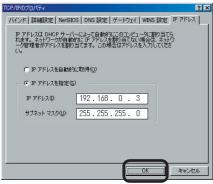


☞ 3からの続き

[TCP/IP → ***] (*** はアダプタ名)を選択し、[プロパティ] をクリックします。



8 [IP アドレス] タブで IP アドレス、サブネットマスク、[ゲートウェイ] タブでゲートウェイ、[DNS 設定] タブで DNS を入力し、[OK] をクリックします。



メモ DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを自動的に取得」を選択し、IP アドレスは入力しません。

9 Windows を再起動します。

Q プリンタに IP アドレス等を設定します。

メモ すでにプリンタに IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、 手順 4 「プリンタドライバをインストールします」 (67 ページ) へ進みます。

- プリンタの電源を ON にします。
- ② → 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ネットワークメニュー] を表示します。
- ❸ () 「設定」スイッチを押します。
- ▲ [TCP/IP / ユウコウ *] と表示されていることを確認します。「TCP/IP / ムコウ *] と表示されている場合は次の設定を行います。
 - ① 「設定」スイッチを押します。
 - ② + 「メニュー+」スイッチを押し、[TCP/IP/ユウコウ]を表示します。
 - ③ 🔘 「設定」 スイッチを押し、値の右側に [*] を付けます。
 - ④ 🤍 「戻る」スイッチを押します。
- **6** + 「メニュー+」スイッチを数回押し、「IP アドレス」を表示します。
- **6** 「設定」スイッチを押します。
- ⑤ 「設定」スイッチを押し、次の桁に移動します。 ♥と⑤を繰り返して、全ての桁の値を設定します。

- 「戻る」スイッチを押します。
 - 以後、**④~③**を繰り返し、[サブネットマスク]、[ゲートウェイアドレス] を設定します。
- ▶ 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。

4 プリンタドライバをインストールします。



Windows95/98/Me PS プリンタドライバをインストールする場合、「5 Windows95/98/Me をプリンタの追加でセットアップします」(71ページ)に進みます。WindowsNT4.0 PS プリンタドライバをインストールする場合、「6 WindowsNT4.0 をプリンタの追加でセットアップします」(73ページ)に進みます。

- ②「使用許諾契約」をよく読み、[同意する]をクリックします。

メモ 画面を閉じる場合は、右上の×をクリックします。

- **3** [ドライバのインストール] をクリックします。
- 4 [ネットワークプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。
- **⑤** [TCP/IP プロトコル] を選択し、[次へ] をクリックします。
- ⑥ プリンタの IP アドレスを入力し、[次へ] をクリックします。



プリンタのIPアドレスがわからない場合は、「検索するサブネット」を選択し、「次へ」をクリックします。



⑦ 手順⑥でプリンタの IP アドレスを入力した場合、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、「次へ」をクリックします。



(注♪) PS プリンタドライバを選択することはできません。

手順

「検索するサブネット」を選択した場合、検索されたプリンタリスト画面が表示されるので、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、[次へ]をクリックします。



注・ PS プリンタドライバを選択することはできません。

❸ プリンタ名を入力し、[通常使うプリンタに設定する] にチェックを付け、[次へ] をクリックします。

WindowsNT4.0 の場合は共有するか確認する画面が表示されるので、[共有しない]を選択し、[次へ]をクリックします。

プリンタドライバと OKI LPR ユーティリティと Network Extension と色見本ユーティリティがインストールされます。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら?

☞ ①へ進みます。

- ඉ 「完了」をクリックします。
- [終了]をクリックします。

[プリンタ] フォルダにプリンタアイコンが表示され、OKI LPR ユーティリティにプリンタ名が追加されます。





メモ プリンタの IP アドレスを自動取得している場合は、OKI LPR ユーティ リティ「オプション」メニューの[設定]を選択し、[自動的に IP ア ドレスを再設定する]にチェックを付け、[OK] をクリックします。



セットアップは終了です。

☞ 8からの続き

● 「再起動する」にチェックを付け、「完了」をクリックします。

Windows が再起動されます。

[プリンタ] フォルダにプリンタアイコンが表示され、OKI LPR ユーティリティにプリンタ名が追加されます。





メモ プリンタの IP アドレスを自動取得している場合は、OKI LPR ユーティリティ 「オプション」メニューの [設定] を選択し、[自動的に IP アドレスを再設定する] にチェックを付け、[OK] をクリックします。



セットアップは終了です。

- 注》
 - ・ Windows95/98/Me をお使いの方だけご覧ください。
 - ・ Windows95/98/Me 日本語版オペレーティングシステム (CD-ROM あるいはフロッピーディスク) をご用意ください。
- 「スタート」 「設定」 「プリンタ」を選択します。
- 2 「プリンタの追加」をダブルクリックします。



ブザンダの近面加

- 3 「プリンタの追加ウィザード」画面で、「次へ」をクリックします。
- 4 [ローカルプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。
- **⑤** [ディスク使用] をクリックします。



⑥ 「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。

⑦ [配布ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>D:</u> の場合を例にしています。 D:\Pointers\Pointer



❸ プリンタ名を選択し、「次へ」をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。

ディスクの挿入が表示されたら [OK] をクリックします。 Windows のシステムディスクをセットします。

〈フロッピーディスク版の方〉

Windows の [DISK XX]をセットし、[OK] をクリックします。

〈CD-ROM 版の方〉

Windows の CD-ROM をセットし、[ファイルのコピー元]を $\lceil D:Y \rceil$ にして、 $\lceil OK \rceil$ をクリックします。

- (1) [利用できるポート]で [LPT1: プリンタポート]を選択し、[次へ]をクリックします。
- プリンタ名を確認し、通常のプリンタで [はい]を選択し、[次へ]をクリックします。
- [印字テストを行いますか?]で[いいえ]を選択し、[完了]をクリックします。



プリンタフォルダにプリンタアイコンが表示されます。

② [スタート] - [プログラム] - [沖データ] - [OKI LPR ユーティリティ] - [OKI LPR ユーティリティ] を選択し、OKI LPR ユーティリティを起動します。



コンピュータに OKI LPR ユーティリティがインストールされていない場合は、ユーザーズマニュアル(応用編)の OKI LPR ユーティリティを参照して、インストールを行ってください。

(3) [リモートプリント] メニューの [プリンタの追加] を選択します。



♠ [OKI C5900(PS)] を選択し、[IP アドレス] にプリンタの IP アドレスを入力し、
[OK] をクリックします。



メモ [検索] をクリックしてネットワーク上の沖データ製プリンタを検索することもできます。

(6) メインウインドウにプリンタが追加されます。



セットアップは終了です。

★ WindowsNT4.0 をプリンタの追加でセットアップします。



- ・ WindowsNT4.0 をお使いの方だけご覧ください。
- ・ コンピュータの管理者の権限が必要です。
- WindowsNT Server 4.0 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM、または、WindowsNT Workstation 4.0 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM、または、WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM をご用意ください。
- [スタート] [設定] [プリンタ] を選択します。
- 2 [プリンタの追加] をダブルクリックします。



- ③「プリンタの追加ウィザード」画面で、[このコンピュータ]を選択し、[次へ]をクリックします。
- ④ [利用可能なポート] で [LPT1:Local Port] にチェックを付け、「次へ]をクリックします。
- **⑤** [ディスク使用] をクリックします。



⑥「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。

⑦ [配布ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>D</u>: の場合を例にしています。 WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM を使用する場合 D:¥Drivers¥JPN¥WINNT4¥PS¥SP6 WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM 以外を使用する場合 D:¥Drivers¥JPN¥WINNT4¥PS¥SP5



❸ プリンタ名を選択し、[次へ] をクリックします。



- **9** プリンタ名を確認し、通常使うプリンタで [はい]を選択し、[次へ] をクリックします。
- [共有しない] を選択し、[次へ] をクリックします。
- [テストページを印刷しますか?]で[いいえ]を選択し、[完了]をクリックします。 ファイルのコピーが開始されます。

ディスクの挿入が表示されたら [OK] をクリックします。
WindowsNT の CD-ROM をセットして [参照] をクリックし、次のパスを選択し、
[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>D:</u> の場合を例にしています。 WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM を使用する場合 D:¥SUPPORT¥USPRNDRV¥! 386 WindowsNT4.0 Service Pack 6a CD-ROM 以外を使用する場合 D:¥! 386





プリンタフォルダにプリンタアイコンが表示されます。

② [スタート] - [プログラム] - [沖データ] - [OKI LPR ユーティリティ] - [OKI LPR ユーティリティ] を選択し、OKI LPR ユーティリティを起動します。



コンピュータに OKI LPR ユーティリティがインストールされていない場合は、ユーザーズマニュアル(応用編)の OKI LPR ユーティリティを参照して、インストールを行ってください。

(3) [リモートプリント] メニューの[プリンタの追加] を選択します。

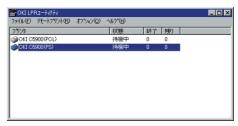


▲ [OKI C5900(PS)] を選択し、[IPアドレス] にプリンタの IPアドレスを入力し、 [OK] をクリックします。



メモ 検索 をクリックしてネットワーク上の沖データ製プリンタを検索することもできます。

⑤ メインウインドウにプリンタが追加されます。



セットアップは終了です。

▼ 9章「印刷します」(167 ページ)へ進みます。



プリンタドライバを削除するには



- WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 はコンピュータの管理者の権限が必要です。
- ・ Windows が起動されている場合は再起動してください。



- ↑ [スタート] [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア] [プリンタと FAX] を選択します。(Windows Server 2003では [スタート] [プリンタと FAX] を選択します。Windows2000/NT4.0/Me/98/95では[スタート] [設定] [プリンタ] を選択します。)
- ② [C5900 (**)] (**は PS または PCL (プリンタドライバの種類)) または [C5800] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[削除] を選択します。
- 3 以降、画面の指示に従います。



WindowsXP/2000/ Server2003 の場合は、

- **4**、**5**の作業を行ってく ださい。
- ④「プリンタと FAX」フォルダ(Windows2000では「プリンタ」フォルダ)の[ファイル]-[サーバーのプロパティ]を選択します。



⑤ [ドライバ] タブで、該当する機種名を選択し、[削除] をクリックします。



プリンタドライバと一緒にインストールされる OKI LPR ユーティリティと Network Extension と色見本ユーティリティは、プリンタドライバの削除をしても削除されません。

OKI LPR ユーティリティと Network Extension 色見本ユーティリティ を削除する場合は、ユーザーズマニュアル(応用編)「Windows ソフトウェア」の「OKI LPR ユーティリティ」、「Network Extension」、「色見本ユーティリティ」をご覧ください。



プリンタドライバをアップデートするには



- WindowsXP/2000/NT4.0/Server2003 はコンピュータの管理者の権限が必要です。
- ・Windows が起動されている場合は再起動してください。
 - コンピュータとプリンタを接続し、 プリンタの電源を ON にします。
 - ② [スタート] [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア]- [プリンタと FAX] を選択します。(Windows Server 2003 では [スタート]- [プリンタと FAX] を選択します。Windows 2000/NT4.0/Me/98/95 では[スタート] [設定] [プリンタ]を選択します。)
 - ③ [C5900 (**)] (** は PS または PCL (プリンタドライバの種類)) または [C5800] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
 - (全般) タブの [テストページの印刷] をクリックします。(Windows Me/98/95 の場合、[全般] タブの [印字テスト] をクリックします。)
 - **5** 確認画面が表示されたら、[OK] をクリックします。

テストページが印刷されます。

⑥ プリンタの電源を OFF にします。



電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。



⑦ [C5900 (**)] (** は PS または PCL (プリンタドライバの種類)) または [C5800] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[削除] を選択します。



ドライバのアップデートを確実に行うために、アップデートするプリンタドライバと同じ種類(PSまたは PCL)のすべてのプリンタドライバを削除してください。

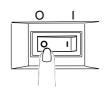
8 以降、画面の指示に従います。



WindowsXP/2000/ Server2003 の場合は、

⑨~**⑩**の作業を行ってください。

- ⑤「プリンタと FAX」フォルダ(Windows2000では「プリンタ」フォルダ)の「ファイル」- [サーバーのプロパティ]を選択します。
- (ⅰ) [ドライバ] タブで、該当する機種名を選択し、[削除] をクリックします。
- Windows を再起動します。





12 新しいプリンタドライバをセットアップします。詳しくは、3章~4章をご覧ください。



- ・ 必ずプリンタの電源が ON になっていることを確認してください。
- ・ WindowsXP では、プリンタのインストールでセットアップします。
- (3) ①~⑤の手順でテストページを印刷し、新しいプリンタドライバのバージョンを確認します。

WindowsMe/98/95

[ドライバで使用されるファイル] 以下に記載されているバージョン

WindowsXP/2000/Server2003

「このドライバが使う追加ファイル」以下に記載されているバージョン

WindowsNT4.0

[このドライバが使うファイル] 以下に記載されているバージョン



テストページ上に記載される [ドライバのバージョン] (Windows Me/98/95 の場合、[ドライバ バージョン]) には固定のバージョン番号が記載されます。この内容はプリンタドライバをアップデートしても更新されません。



印刷できないときには

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ (緑)/LINK 10M ランプ (緑)を確認します。100BASE-TX/10BASE-T で接続している場合にそれぞれ点灯します。点灯しない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ(橙) を確認します。データを受信しているときに点滅します。 「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンタの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンタに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類が存在します。ハブとの接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンタの電源を ON にします。ケーブルを接続しないで先にプリンタの電源を ON にするとネットワークで接続できないことがあります。

ハブとの相性が原因の場合

ハブとの相性により、通信が安定しない場合があります。

- プリンタの「ハブトノセツゾク」を「10BASE-T HALF」に設定してください。 設定方法は以下を参照してください。
- ② 「設定」スイッチを押します。
- 3 + 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ハブトノセツゾク] を表示します。
- ◆ 「設定」スイッチを押します。
- ⑤

 ↑ 「メニュー+」スイッチまたは

 「メニューー」スイッチを数回押し、「10BASE-T HALF」を表示します。
- 6 「設定」スイッチを押し、値の右側に「*」を付けます。
- 7 「オンライン」スイッチを押し、「オンライン」にします。
- ハブの動作モード (100BASE-TX/10BASE-T、全二重/半二重)を「自動 切替」から「10BASE-T HALF」にしてください。(設定方法はハブに付属の マニュアルをご覧ください。)

それでも問題が解決しない場合

WindowsMe/98/95

- [スタート] [設定] [コントロールパネル] [ネットワーク] [ネットワークの設定タブ] [現在のネットワークコンポーネント] で、[TCP/IP → ***] (*** はアダプタ名) が表示されていることを確認します。
- [TCP/IP → ***] (*** はアダプタ名) の [プロパティ] で、[IP アドレス] , [サブネットマスク] , [ゲートウェイ] が正しいか確認します。
- OKI LPR ユーティリティの「状態」を確認します。「停止中」になっている場合は停止中のプリンタを選択して、[リモートプリントメニュー] [一時停止]のチェックを外します。
- 「OKI LPR ユーティリティ」画面で、[使用しているプリンタ] を選択してから[リモートプリントメニュー] [プリンタの再設定] を選択し、[IP アドレス] がプリンタの IP アドレスと一致しているか確認します。
 - OKI LPR ユーティリティの最新版は沖データホームページ (http://www.okidata.co.jp) で入手できます。 バージョンが古い場合は、一旦 "OKI LPR ユーティリティを削除" してから最新版をインストールしてください。
- 小規模ネットワークの場合、次のように設定してください。

[IP アドレス]	Windows	192.168.0.3
	プリンタ	192.168.0.2
[サブネットマスク]	Windows	255.255.255.0
	プリンタ	255.255.255.0
[ゲートウェイ]	Windows	使用しません
	プリンタ	0.0.0.0

WindowsXP/2000/Server2003

• [スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット接続] - [ネットワーク接続] を選択します。

(Windows Server 2003 では[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワーク接続] を選択します。

Windows2000 では [スタート] - [設定] - [ネットワークとダイアルアップ 接続] を選択します。)

[ローカルエリア接続] をダブルクリックし、[プロパティ] に [インターネットプロトコル (TCP/IP)] が表示されていることを確認します

- [インターネットプロトコル (TCP/IP)]の [プロパティ]をクリックし、[IP アドレス], [サブネットマスク], [デフォルトゲートウェイ]が正しいことを確認します。
- セットアップ時に IP アドレスでプリンタを指定した場合は、各オクテットの先頭を「0」にしないでください。例えば、「192.169.1.2」のように設定してください。「192.169.001.002」のように設定すると正しく印刷することができません。これは WindowsXP/2000/Server2003 の仕様によるものです。
- [プリンタと FAX] (Windows 2000 は [プリンタ]) フォルダから、[C5900] または [C5800] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択し、[ポート] タブの [ポートの構成] をクリックして [プリンタ名または IP アドレス] が、プリンタの IP アドレスと一致しているか確認します。
- 「OKI LPR ユーティリティ」画面で、[使用しているプリンタ] を選択してから[リモートプリントメニュー] [プリンタの再設定] を選択し、[IP アドレス] がプリンタの IP アドレスと一致しているか確認します。

OKI LPR ユーティリティの最新版は沖データホームページ (http://www.okidata.co.jp) で入手できます。 バージョンが古い場合は、一旦 "OKI LPR ユーティリティを削除" してから最新版をインストールしてください。

• 小規模ネットワークの場合、次のように設定してください。

[IP アドレス]	Windows	192.168.0.3
	プリンタ	192.168.0.2
[サブネットマスク]	Windows	255.255.255.0
	プリンタ	255.255.255.0
[ゲートウェイ]	Windows	使用しません
	プリンタ	0.0.0.0

WindowsNT4.0

- [スタート] [設定] [コントロールパネル] [ネットワーク] をダブルクリックし、[プロトコルタブ] の [ネットワークプロトコル] で [TCP/IP プロトコル] が表示されていることを確認します。
- [TCP/IP プロトコル] の [プロパティ] で、[IP アドレス] , [サブネットマスク] , 「デフォルトゲートウェイ] が正しいことを確認します。
- 「OKI LPR ユーティリティ」画面で、[使用しているプリンタ] を選択してから[リモートプリントメニュー] [プリンタの再設定] を選択し、[IP アドレス] がプリンタの IP アドレスと一致しているか確認します。
 - OKI LPR ユーティリティの最新版は沖データホームページ (http://www.okidata.co.jp) で入手できます。バージョンが古い場合は、一旦 "OKI LPR ユーティリティを削除" してから最新版をインストールしてください。
- OKI LPR ユーティリティの「状態」を確認します。「停止中」になっている場合は停止中のプリンタを選択して、[リモートプリントメニュー] [一時停止] のチェックを外します。
- 小規模ネットワークの場合、次のように設定してください。

[IP アドレス]	Windows	192.168.0.3
	プリンタ	192.168.0.2
[サブネットマスク]	Windows	255.255.255.0
	プリンタ	255.255.255.0
[ゲートウェイ]	Windows	使用しません
	プリンタ	0.0.0.0

4 USB 接続で Windows にセットアップします

動作環境	82
ケーブルを接続します.	83
WindowsXP/Server2003 にセットアップします.	84
WindowsMe/98/2000 にセットアップします.	89
WindowsMe/98 にセットアップします (PS ドライバ).	96
セットアップがうまくいかないとき.	103
プリンタドライバを削除するには.	110
プリンタドライバをアップデートするには.	111
USB 接続でセットアップできないときには.	113



動作環境

- Windows Server 2003/2003 (x64版) Windows Server 2003 日本語版の動作するコンピュータ IBM PC/AT 互換機で USB インタフェースを搭載している機種
- WindowsXP/XP (x64版) WindowsXP 日本語版の動作するコンピュータ IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821を除く) で USB インタフェースを搭 載している機種
- WindowsMe/98 WindowsMe/98 日本語版の動作するコンピュータ IBM PC/AT 互換機、PC98-NX(PC-9821を除く) で USB インタフェースを搭 載している機種
- Windows2000 Windows2000 日本語版の動作するコンピュータ IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェースを搭 載している機種



- ・ Windows95/3.1 からアップグレードインストールした Windows Me/98 での動作は保証できません。
- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- ・ MS-DOS および Windows のコマンドプロンプト/DOS プロンプト では動作しません。
- ・ Windows95/3.1/NT4.0/NT3.51 では動作しません。
- ・ 印刷中に USB ケーブルを抜き差ししないでください。
- ・ USB ケーブルを短時間で抜き差ししないでください。抜き差しする間 隔は5秒間以上あけてください。
- 他の全ての USB 機器との同時接続を保証するものではありません。
- ・ 同一機種のプリンタを複数台接続すると、プリンタフォルダに「****」 「****(コピー2) | 「****(コピー3) | (**** はプリンタ機種名)と表 示されます。この番号はプリンタを接続する順序や電源を ON する 順序によって変わります。
- ・ USB ハブを使用する場合は、コンピュータと直接接続された USB ハブに接続してください。
- ・ プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場 合があります。



- USB インタフェースケーブルは USB2.0 仕様で長さ 5m 以内(2m 以) 内を推奨) のものをお使いください。
- USB2.0 の [Hi-Speed] モード (最大転送速度 480Mbps) で使用す るには、WindowsXP/Server2003/2000で、USB2.0 対応のインタ フェースを搭載しているコンピュータを使用し、Microsoft 社が公開 している USB2.0 ドライバがインストールされている必要があります。
- お使いのコンピュータが USB に対応しているか確認できます。

(WindowsXP/Server2003)

[スタート] - [マイコンピュータ] をマウスの [マイコンピュータ] をマウスの右ボタンでク 右ボタンでクリックし、「プロパティ] - 「ハー をクリックします。



(Windows2000)

リックし、「プロパティ] - 「ハードウェア」タ ドウェア タブを開き、[デバイスマネージャ] ブを開き、[デバイスマネージャ] をクリック します。



(WindowsMe/98)

[マイコンピュータ]をマウスの右ボタンでクリックし、 [プロパティ]-[デバイスマネージャ]タブを開きます。



(WindowsMe の画面)



ケーブルを接続します

1

USB ケーブルを準備します。



- プリンタのケーブルは添付されていません。USB2.0 仕様のケーブルを別途用意してください。
- USB2.0 の「Hi-Speed」モードで接続する場合は、Hi-Speed 仕様の USB ケーブルを使用してください。



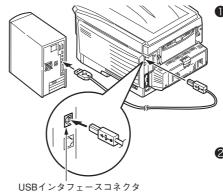
2

】プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。



- プリンタの電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧く ださい。
- USB ケーブルはコンピュータ、プリンタの電源が ON の状態でも抜き差しできますが、この後のプリンタドライバ、USB ドライバのインストールを確実に行うために、ここではプリンタの電源を OFF にしておきます。

3 USB ケーブルを接続します。



● USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタに差し込みます。



USB ケーブルをネットワークインタフェースコネクタに 差し込まないよう注意してく ださい。

故障の原因となります。

② USB ケーブルをコンピュータの USB インタフェースコネクタに差し 込みます。



USB 接続のセットアップ手順は、WindowsXP/Server2003 の場合、「WindowsXP/Server2003 にセットアップします」(84 ページ)、WindowsMe/98/2000 の場合、「WindowsMe/98/2000 にセットアップします」(89 ページ) をご覧ください。



WindowsXP/Server2003 にセットアップします



- ・ WindowsXP/Server2003 をお使いの方だけご覧ください。
- コンピュータの管理者の権限が必要です。



USB インタフェースで接続する場合、プリンタのインストール、セットアッププログラムでセットアップすると、プリンタと WindowsXP/Server2003 を起動するたびに「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されます。WindowsXP/Server2003で初めてセットアップする場合は、必ずプラグアンドプレイでセットアップしてください。

以下の説明は WindowsXP Home Edition を例にしています。

プラグアンドプレイでセットアップします

1 コンピュータの電源を ON にし、Windows を起動します。 WindowsXP/Server2003 の CD-ROM ドライブを確認します。

- 「スタート」 「マイコンピュータ」を選択します。
- ② [リムーバブル記憶域があるデバイス] [CDドライブ(E:)] のカッコ内に表示されている英文字を確認します。



- この文字を確認します。

この場合は、[E] が CD-ROM のドライブです。

ク プリンタドライバをインストールします。

● プリンタの電源を ON にします。



②「新しいハードウェアの検出ウィザード」画面で次の画面が表示されたら、「いいえ、 今回は接続しません」を選択し、「次へ」をクリックします。





画面が表示されなかったら?

- 「WindowsXP/Server2003で「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されない場合」(105ページ)へ進みます。
- ④「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。

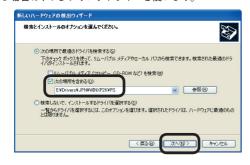
- ⑤ [次の場所で最適のドライバを検索する] を選択し、[リムーバブルメディア(フロッピー、CD-ROMなど)を検索]のチェックを外します。
- ⑥ [次の場所を含める] にチェックを付け、次のように入力し、[次へ] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています。
WindowsXP/Server2003 の場合
C5900 PS ドライバを使用する場合
E: ***Drivers**JPN***WINXP2K**PS
C5900 PCL ドライバを使用する場合
E: ****Drivers**JPN***WINXP2K**PCL
C5800 ドライバを使用する場合
E: ***Drivers**JPN***WINXP2K

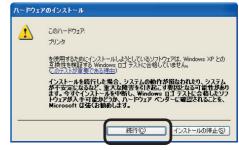
WindowsXP(x64版)/Server2003(x64版)の場合
C5900 PS ドライバを使用する場合
E: ***Drivers**JPN***WinXP64**PS
C5900 PCL ドライバを使用する場合
E: ***Drivers**JPN***WinXP64**PCL
C5800 ドライバを使用する場合
E: ***Drivers**JPN***WinXP64

メモ

・ C5900 には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの 2 種類があります。PostScript に対応しているアプリケーションを使用する場合は、PS プリンタドライバを使います。



⑦「ハードウェアのインストール」画面が表示されたら、[続行]をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。

「ディスクの挿入」画面が表示されたら? ■ 11へ進みます。

- (3) 「完了」をクリックします。
- **⑨** [スタート] [コントロールパネル] を選択し、[プリンタとその他のハードウェア] をクリックします。
- ●「コントロールパネルを選んで実行します」の「プリンタと FAX」をクリックします。 (Windows Server2003 の場合、[スタート] - [プリンタと FAX] を選択します。) プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。

☞ 7からの続き

●「ディスクの挿入」画面が表示されたら、「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットし、「OK」をクリックします。



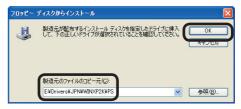
⑫ [製造元のファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています。
WindowsXP/Server2003 の場合
C5900 PS ドライバを使用する場合
E:\(\frac{4}{4}\) Drivers\(\frac{4}{4}\) JPN\(\frac{4}{4}\) WINXP2K\(\frac{4}{4}\) PS
C5900 PCL ドライバを使用する場合
E:\(\frac{4}{4}\) Drivers\(\frac{4}{4}\) JPN\(\frac{4}{4}\) WINXP2K

WindowsXP(x64版)/Server2003 (x64版) の場合
C5900 PS ドライバを使用する場合
E:\(\frac{4}{4}\) Drivers\(\frac{4}{4}\) JPN\(\frac{4}{4}\) WINXP64\(\frac{4}{4}\) C5900 PCL ドライバを使用する場合
E:\(\frac{4}{4}\) Drivers\(\frac{4}{4}\) JPN\(\frac{4}{4}\) WINXP64\(\frac{4}{4}\) C5800 ドライバを使用する場合
E:\(\frac{4}{4}\) Drivers\(\frac{4}{4}\) JPN\(\frac{4}{4}\) WINXP64



C5900 には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの 2 種類があります。PostScript に対応しているアプリケーションを使用する場合は、PS プリンタドライバを使います。



ファイルのコピーが開始されます。

- (3) 「完了」 をクリックします。
- [2] [スタート] -[コントロールパネル] を選択し、[プリンタとその他のハードウェア] をクリックします。
- (あ「コントロールパネルを選んで実行します」の [プリンタと FAX] をクリックします。 (Windows Server 2003 の場合、[スタート]-[プリンタと FAX]を選択します。) プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。

プリンタのインストールでセットアップします

- コンピュータの電源をONにし、[スタート]-[コントロールパネル]を選択し、[プリンタとその他のハードウェア]をクリックします。
- ② [コントロールパネルを選んで実行します] の [プリンタと FAX] をクリックします。 (Windows Server2003 の場合、「スタート] 「プリンタと FAX]を選択します。)
- ③ [プリンタのタスク] [プリンタのインストール] をクリックします。 (Windows Server2003 の場合、[プリンタの追加] をダブルクリックします。)



- ▲「プリンタの追加ウィザード」画面で、「次へ」をクリックします。
- **⑤** [このコンピュータに接続されているローカルプリンタ]を選択し、[次へ]をクリックします。
 - (注え) [プラグアンドプレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする]の チェックは外してください。
- ⑥「次のポートを使用」画面で[USBxxx](xxxはポートの番号)を選択し、[次へ]をクリックします。
- **⑦** [ディスク使用] をクリックします。
- ❸「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。

⑨ [製造元のファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています。 WindowsXP/Server2003 の場合
C5900 PS ドライバを使用する場合
E: #Drivers #JPN #WINXP2K #PS
C5900 PCL ドライバを使用する場合
E: #Drivers #JPN #WINXP2K #PCL
C5800 ドライバを使用する場合
E: #Drivers #JPN #WINXP2K
WindowsXP(x64版)/Server2003 (x64版)の場合
C5900 PS ドライバを使用する場合
E: #Drivers #JPN #WINXP64 #PS
C5900 PCL ドライバを使用する場合
E: #Drivers #JPN #WINXP64 #PCL
C5800 ドライバを使用する場合
F: #Drivers #JPN #WINXP64



C5900 には、PS プリンタドライバ、PCL プリンタドライバの 2 種類があります。PostScript に対応しているアプリケーションを使用する場合は、PS プリンタドライバを使います。



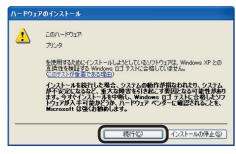
● プリンタ名を選択し、[次へ] をクリックします。



プリンタ名を確認し、通常使うプリンタで [はい] を選択し、「次へ] をクリック します。

メモ 「プリンタ共有」画面が表示されたら、[このプリンタを共有しない] を 選択し、「次へ」をクリックします。

- ② 「テストページを印刷しますか?」で「いいえ」を選択し、「次へ」をクリックします。
- **(B)** 「完了」 をクリックします。
- 【♪「ハードウェアのインストール」画面が表示されたら、「続行」をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。



「プリンタと FAX フォルダにプリンタアイコンが表示されます。

セットアップは完了です。



WindowsMe/98/2000 にセットアップします

C5900dnで WindowsMe/98 PS ドライバをセットアップする場合は、「WindowsMe/98 にセットアップします (PS ドライバ) | (96 ページ) をご覧ください。



(注・) Windows2000 ではコンピュータの管理者の権限が必要です。

┩ コンピュータの電源を ON にし、Windows を起動します。



プリンタの電源が ON になっていると、「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。その場合には、「キャンセル」をクリックし、プリンタの電源を OFF にしてから次に進んでください。

2 セットアッププログラムを起動します。

●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。 セットアッププログラムが起動します。 **3** プリンタドライバをインストールします。

●「使用許諾契約」をよく読み、[同意する]をクリックします。

メモ
画面を閉じる場合は、右上のXをクリックします。

- **2** [ドライバのインストール] をクリックします。
- **3** [ローカルプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。

ネットワークで接続する場合は、「3 ネットワーク接続で Windows にセットアップします」(55 ページ)をご覧ください。

4 ポートで [USB] を選択し、[次へ] をクリックします。



C5900dnでUSBインタフェースで接続して2種類のプリンタドライバ(PSプリンタドライバとPCLプリンタドライバ)をお使いになりたい場合、2つ目のプリンタドライバをインストールするときは、[FILE]を選択してインストールを行ってください。インストール完了後、プリンタフォルダでプリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして[プロパティ]を選択し、[詳細]タブの[印刷先のポート]で[USBxxx](Windows2000では[ポート]タブの[印刷するポート]で[USBxxx])を選択してください。



⑤ プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、[次へ] をクリックします。



注♪ WindowsMe/98 では、PS プリンタドライバを選択することはできません。

WindowsMe/98 の場合は、ファイルのコピーが行われます。

WindowsMe/98 の場合

☞ 手順4(91ページ)へ進みます。

⑥ Windows2000 で「デジタル署名が見つかりませんでした」画面が表示されたら、 「はい〕をクリックします。



ファイルのコピーが行われます。

☞ 手順4(91ページ)へ進みます。

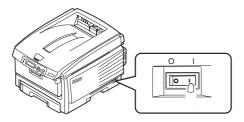
4 USB ドライバをインストールします。

●「ケーブル接続」の画面が表示されたら、[完了] をクリックします。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら?

☞ 3に進みます。

② プリンタの電源を ON にします。



USBドライバのインストール方法は、システムによって異なります。

Windows2000 の場合

☞ 92ページに進みます。

WindowsMe の場合

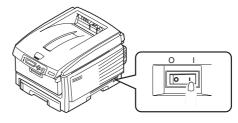
☞ 92ページに進みます。

Windows98 の場合

☞ 94ページに進みます。

☞ ●からの続き

③ [再起動する] にチェックを付け、[完了] をクリックします。 Windows が再起動されます。 4 Windows が完全に起動したら、プリンタの電源を ON にします。



USBドライバのインストール方法は、システムによって異なります。

Windows2000 の場合

☞ 92ページに進みます。

WindowsMe の場合

☞ 92ページに進みます。

Windows98 の場合

☞ 94ページに進みます。

Windows2000 の場合

システム標準の USB ドライバが自動的にインストールされます。 1 ~ 2 分かかることがあります。

● [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。

プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。

WindowsMe の場合

「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。以下の手順に従って USB ドライバをインストールします。

新しいハードウェアの追加ウィザードが表示されない場合は「セットアップがうまくいかないとき」の「WindowsMeで「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合」(106ページ)をご覧ください。

●「適切なドライバを自動的に検索する(推奨)]を選択し、「次へ]をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。

❷ [完了] をクリックします。

引き続き、USB ケーブルに接続しているプリンタを自動的に検出します。

「ファイルのコピー」が表示されたら?



③ [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。

☞ 2からの続き

4 [ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています。 C5900dn PCL ドライバを使用する場合 E:¥Drivers¥JPN¥WIN9X¥PCL C5800n ドライバを使用する場合 E:¥Drivers¥JPN¥WIN9X



ファイルのコピーが開始されます。

⑤ [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。

Windows98 の場合

「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。以下の手順に従って USB ドライバをインストールします。

新しいハードウェアの追加ウィザードが表示されない場合は「セットアップがうまくいかないとき」の「Windows98で「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合」(108ページ)をご覧ください。

- ●「新しいハードウェアの追加ウィザード」画面が表示されたら、「次へ」をクリックします。



③ [CD-ROM ドライブ] にチェックを付け、[次へ] をクリックします。



- **4** [次へ] をクリックします。 ファイルのコピーが開始されます。
- **⑤** [完了] をクリックします。 引き続き USB ケーブルに接続しているプリンタを自動的に検出します。
- ⑥ [スタート] [設定] [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。

☞ 6からの続き

⑦「ディスクの挿入」画面が表示されたら、「プリンタソフトウェアCD-ROM」をセットし、[OK] をクリックします。



❸ [ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています。 C5900dn PCL ドライバを使用する場合 E:*Drivers*JPN*WIN9X*PCL C5800n ドライバを使用する場合 E:*Drivers*JPN*WIN9X



9 [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



セットアップは完了です。



WindowsMe/98 にセットアップします (PS ドライバ)



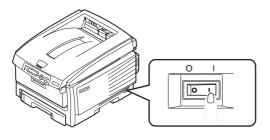
(注え) WindowsMe/98 PS ドライバをお使いの方だけご覧ください。

WindowsMe/98 日本語版オペレーティングシステム (CD-ROM あるいはフロッピーディスク) をご用意ください。

プラグアンドプレイでセットアップします

1 コンピュータの電源を ON にし、Windows を起動します。

- **ク** ドライバをインストールします。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。
- 2 プリンタの電源を ON にします。



WindowsMe の場合

「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。以下の手順に従って USB ドライバをインストールします。

新しいハードウェアの追加ウィザードが表示されない場合は「セットアップがうまくいかないとき」の「WindowsMeで「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合」(106ページ)をご覧ください。

● 「適切なドライバを自動的に検索する(推奨)」を選択し、「次へ」をクリックします。



2 「完了」をクリックします。

ファイルのコピーが開始されます。

引き続き、USB ケーブルに接続しているプリンタを自動的に検出します。

「ファイルのコピー」が表示されたら?

☞ ①に進みます。

③「新しいハードウェアの追加ウィザード」画面が表示されたら、[ドライバの場所を指定する(詳しい知識のある方向け)]を選択し、「次へ]をクリックします。



- ④ [使用中のデバイスに最適なプリンタドライバを検索する(推奨)] を選択し、「リムーバブルメディア(フロッピー、CD-ROM など)」のチェックを外します。
- **⑤** [検索場所の指定] にチェックを付け、次のように入力し、[次へ] をクリックします。



6 [次へ] をクリックします。



- ↑ プリンタ名を確認し、通常のプリンタで [はい]を選択し、 [次へ] をクリックします。
- **⑧** [印字テストを行いますか?] で [いいえ] を選択し、[完了] をクリックします。 ファイルのコピーが開始されます。

ディスクの挿入が表示されたら [OK] をクリックします。 Windows のシステムディスクをセットします。

〈フロッピーディスク版の方〉

™ Windows の [DISK XX] をセットし、[OK] をクリックします。

〈CD-ROM 版の方〉

- Windows の CD-ROM をセットし、[ファイルのコピー元] を [D:¥] にして、[OK] をクリックします。
- ⑤ 「完了」をクリックします。

(↑) [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。
プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして [プロパティ] を選択し、 [PostScript] - [詳細設定] - [データ形式] で [タグ付きバイナリ通信プロトコル] を選択して、「OK] をクリックします。 [OK] をクリックしてプロパティを閉じます。



セットアップは完了です。



● [ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>E:</u> の場合を例にしています。 E:\text{E: FDrivers} YPN\text{YWIN9X} YPS



ファイルのコピーが開始されます。

ディスクの挿入が表示されたら [OK] をクリックします。 Windows のシステムディスクをセットします。

〈フロッピーディスク版の方〉

™ Windows の [DISK XX] をセットし、[OK] をクリックします。

〈CD-ROM 版の方〉

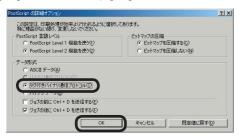
Windows の CD-ROM をセットし、[ファイルのコピー元] を [D:¥] にして、[OK] をクリックします。

[スタート] - 「設定] - 「プリンタ」を選択します。

プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして [プロパティ] を選択し、 [PostScript] - [詳細設定] - [データ形式] で [タグ付きバイナリ通信プロトコル] を選択して、「OK]をクリックします。 [OK]をクリックしてプロパティを閉じます。



セットアップは完了です。

Windows98 の場合

「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。以下の手順に従って USB ドライバをインストールします。

新しいハードウェアの追加ウィザードが表示されない場合は「セットアップがうまくいかないとき」の「Windows98で「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合」(108ページ)をご覧ください。

- ●「新しいハードウェアの追加ウィザード」画面が表示されたら、「次へ」をクリックします。
- ② [使用中のデバイスに最適なドライバを検索する(推奨)]を選択し、[次へ]をクリックします。

 [MUN-P927068807/9-F



- ③ [CD-ROM ドライブ] にチェックを付け、[次へ] をクリックします。
- 4 [次へ] をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。

⑤ [完了] をクリックします。 引き続き USB ケーブルに接続しているプリンタを自動的に検出します。

「ディスクの挿入 | 画面が表示されたら?

- ☞ 14に進みます。
- ⑥「新しいハードウェアの追加ウィザード」画面が表示されたら、「次へ」をクリックします。
- ⑦ [使用中のデバイスに最適なドライバを検索する(推奨)] を選択し、[次へ] をクリックします。
- **③** [検索場所の指定] にチェックを付け、次のように入力し、[次へ] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>E:</u> の場合を例にしています。 E:\privers\prive



最適なドライバをインストールする準備ができたことを確認し、[次へ]をクリックします。



- プリンタ名を確認し、通常のプリンタで[はい]を選択し、[次へ]をクリックします。
- [印字テストを行いますか?] で [いいえ] を選択し、[完了] をクリックします。 ファイルのコピーが開始されます。

ディスクの挿入が表示されたら [OK] をクリックします。 Windows のシステムディスクをセットします。

〈フロッピーディスク版の方〉

™ Windows の [DISK XX] をセットし、[OK] をクリックします。

〈CD-ROM 版の方〉

- Windows の CD-ROM をセットし、[ファイルのコピー元] を 「D:¥」 にして、[OK] をクリックします。
- № [完了] をクリックします。

(3) [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして[プロパティ] を選択し、 [PostScript] - [詳細設定] - [データ形式] で [タグ付きバイナリ通信プロトコル] を選択して、[OK] をクリックします。[OK] をクリックしてプロパティを閉じます。



セットアップは完了です。

☞ 6からの続き

- 【④「ディスクの挿入」画面が表示されたら、「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットし、[OK] をクリックします。
- **1**5 [ファイルのコピー元] に次のように入力し、[OK] をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>E</u>: の場合を例にしています。 E:\privers\prive



(6 [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして[プロパティ]を選択し、 [PostScript] - [詳細] - [データ形式] で [タグ付きバイナリ通信プロトコル]を 選択して、[OK] をクリックします。[OK] をクリックしてプロパティを閉じます。



セットアップは完了です。



セットアップがうまくいかないとき

[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されない場合

(WindowsMe/98/2000、USB インタフェース)

プリンタドライバが正しくセットアップされていません。以下の手順に従ってセットアップを行います。

- セットアッププログラムを起動します。
- ② 画面の指示に従ってセットアップし、「ケーブルの接続」画面が表示されたら、 USB ケーブルの接続を確認し、電源を ON にします。 「コンピュータの再起動」画面が表示された場合は、Windows を再起動し た後、USB ケーブルの接続を確認し、プリンタの電源を ON にします。
- 3 以降、画面の指示に従ってセットアップします。

詳細は、「WindowsMe/98/2000 にセットアップします」(89 ページ) をご覧ください。

[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが作成されているが、印刷できない場合

プリンタドライバの印刷先のポートが正しく設定されていません。以下の手順に従って設定を確認します。

- [スタート] [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア] [プリンタと FAX]を選択します。(Windows Server 2003 では [スタート] [プリンタと FAX]を選択します。Windows2000/Me/98 では [スタート] [設定] [プリンタ]を選択します。)
- ② プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして [プロパティ]を選択します。
- ③ [ポート]タブの [印刷するポート] (WindowsMe/98 では、[詳細]タブの [印刷先のポート]) で、接続先のポートを下記の設定にします。

WindowsXP/2000/Server2003…USB ケーブルで接続する場合

[USBxxx]

WindowsMe/98…USB ケーブルで接続する場合

[OP1 USBx]



- ・ WindowsXP/2000/Server2003 で、「印刷するポート」に [USBxxx] が表示されないときは、プリンタの電源が ON になっていることを確認して USB ケーブルを接続し直し、再度 ~ ❸ を行ってください。
- ・ WindowsMe/98 で [印刷先のポート] に [OP1 USBx] が表示されないときは、プリンタの電源が OFF になっていることを確認して USB ケーブルを接続し直し、再度セットアップを行ってください。 詳細は、 [WindowsMe/98/2000 にセットアップします | (89 ページ) をご覧ください。
- WindowsMe/98でセットアップ中に「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合は、「WindowsMeで「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合」(106ページ)、「Windows98で「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合」(108ページ)をご覧ください。
- WindowsMe/98 の場合、ご利用の環境により [USBxxx] と表示される場合もあります。

C5900dn で PS または PCL のどちらか一方しかインストールできない場合 (USB インタフェース)

USB インタフェースで接続する場合、同じプリンタに対して、2 種類のプリンタドライバを同時にインストールすると、2 つ目にインストールするプリンタドライバのアイコンが作成されません。

2つ目のプリンタドライバをインストールする場合は以下のようにしてください。

(WindowsXP/Server2003)

- [スタート] [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア] [プリンタと FAX] (Windows Server 2003では、[スタート] [プリンタと FAXI) を選択します。
- 2 「プリンタのインストール」をクリックします。
- ③ 画面の指示に従ってセットアップし、「次のポートを使用」画面で「FILE」に チェックを付けます。
- ◆ 以降、画面の指示に従ってセットアップします。 詳細は、「WindowsXP/Server2003 にセットアップします」の「プリンタのインストールでセットアップします」(87ページ)をご覧ください。
- **⑤** [プリンタ] フォルダで2つ目のプリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックし、「プロパティ」を選択します。
- ⑥ [ポート] タブの [印刷するポート] で [USBxxx] にチェックを付けます。

(WindowsMe/98/2000)

- セットアッププログラムを起動します。
- ② 画面の指示に従ってセットアップし、「ポートの選択」画面で接続先のポートを「FILE」に設定します。
- ③ 以降、画面の指示に従ってセットアップします。 詳細は、「WindowsMe/98/2000 にセットアップします」(89 ページ) をご覧ください。
- ④ [プリンタ] フォルダで2つ目のプリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックし、「プロパティ」を選択します。
- (5) [詳細] タブの [印刷先のポート] で [OP1 USBx] (Windows2000 では [ポート] タブの [印刷するポート] で [USBxxx]) にチェックを付けます。

セットアッププログラムで「プリンタドライバのインストールに失敗しました」のエラーが表示される場合
(WindowsMe/98/2000)

WindowsMe/98/2000 と USB 接続する場合、プラグアンドプレイでセットアップする 必要があります。以下の手順でセットアップを行っているか確認してください。

- プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- 2 USB ケーブルを接続します。
- ❸ プリンタの電源を ON にします。
- **4** Windows を起動します。
- ⑤「新しいハードウェアの追加ウィザード」(Windows2000 では「新しいハードウェアの検索ウィザード」)が表示されたら、以降、画面の指示に従ってセットアップします。

詳細は、「プリンタソフトウェア CD-ROM」内の「README.TXT」をご覧ください。

WindowsXP/Server2003 で、パソコンを起動するたびに[新しいハードウェアの検出ウィザード]が表示される場合

プリンタドライバをプラグアンドプレイでセットアップしていません。以下の手順に従って、セットアップしてください。

- プリンタドライバを削除します。
- ②「WindowsXP/Server2003 にセットアップします」の「プラグアンドプレイでセットアップします」(84ページ)の手順に従ってセットアップします。

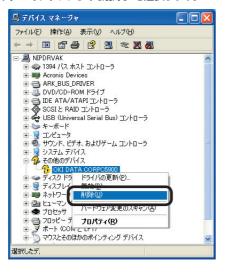


接続するポートを変えた場合も「新しいハードウェアの検出ウィザード」が表示されます。できるだけ同じポートに接続してください。

WindowsXP/Server2003 で「新しいハードウェアの 検出ウィザード | が表示されない場合

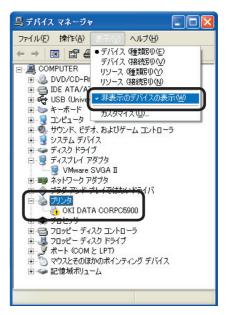
プリンタドライバのインストールに失敗しています。下記の手順で途中までインストールしたプリンタドライバを削除してからセットアップし直してください。

- [スタート] [マイコンピュータ] をマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- ② [ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] をクリックします。
- ③ [その他のデバイス] の「OKI DATA CORPC5900」、「OKIDATA CORPC5800」 をマウスの右ボタンでクリックして「削除」を選択します。



[その他のデバイス] が表示されなかったら?

[表示] メニューの [非表示のデバイスの表示] を選択し、[プリンタ] の [OKI DATA CORPC5800] をマウスの右ボタンでクリックして [削除] を選択します。



- ④「デバイスの削除の確認」画面で[OK] をクリックし、「デバイスマネージャ」を 閉じます。
- ⑤「システムのプロパティ」画面で [OK] をクリックします。
- ⑥ Windows を再起動し、「新しいハードウェアの検出ウィザード」画面から再セットアップします。
 - 「WindowsXP/Server2003 にセットアップします」の「プラグアンドプレイでセットアップします」(84ページ)へ戻ります。

WindowsMe で「新しいハードウェアの追加ウィザード」 が表示されない場合

プリンタドライバのインストールに失敗しています。下記の手順で途中までインストールしたドライバを引き続きインストールしてください。

- 「スタート」 「設定」 「コントロールパネル」を選択します。
- ② [システム] をダブルクリックします。
- ③ [デバイスマネージャ] タブの [その他のデバイス] で [USB Device] を選択し、 プロパティをクリックします。



- ▲ [ドライバの再インストール] をクリックします。
- **⑤**「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。

⑥「デバイスドライバの更新ウィザード」画面が表示されたら、「適切なドライバを自動的に検索する(推奨)」を選択し、「次へ」をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。

引き続き、USB ケーブルに接続しているプリンタを自動的に検出します。

7「新しいハードウェアの追加ウィザード」画面が表示されたら、[ドライバの場所を指定する(詳しい知識のある方向け)]を選択し、[次へ]をクリックします。



❸ [使用中のデバイスに最適なプリンタドライバを検索する(推奨)] を選択し、「リムーバブルメディア(フロッピー、CD-ROMなど)」のチェックを外します。

∮ [検索場所の指定] にチェックを付け、次のように入力し、[次へ]をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが E: の場合を例にしています。
C5900 PS ドライバを使用する場合
E:\Privers\JPN\WIN9X\PS
C5900 PCL ドライバを使用する場合
E:\Privers\JPN\WIN9X\PCL
C5800 ドライバを使用する場合
F:\PN\WIN9X



● [次へ]をクリックします。



- [プリンタ名] を確認し、[次へ] をクリックします。
- 【② [印字テストを行いますか?] で [いいえ] を選択し、[完了] をクリックします。 ファイルのコピーが開始されます。

- (13) [完了] をクリックします。
- ⚠ [完了] をクリックします。
- ⑥ 「Oki USB Driver プロパティ」画面で [閉じる] をクリックします。
- (⑥「システムのプロパティ」画面で [OK] をクリックし、[コントロールパネル] を閉じます。



C5900 PS プリンタドライバの場合は、プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして [プロパティ] を選択し、[PostScript] - [詳細設定] - [データ形式] で [タグ付きバイナリ通信プロトコル] を選択して、[OK] をクリックします。 [OK] をクリックしてプロパティを閉じます。



セットアップは完了です。

Windows98で「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されない場合

プリンタドライバのインストールに失敗しています。下記の手順で途中までインストールしたドライバを引き続きインストールしてください。

- [スタート] [設定] [コントロールパネル] を選択します。
- ② [システム] をダブルクリックします。
- ③ [デバイスマネージャ] タブの [その他のデバイス] で [USB Device] を選択し、 プロパティをクリックします。
 - (注./)

[不明なデバイス] と表示されることがあります。



- ▲ [ドライバの再インストール] をクリックします。
- ⑤「デバイスドライバの更新ウィザード」画面が表示されたら、「次へ」をクリックします。

⑥ 「現在使用しているドライバよりさらに適したドライバを検索する(推奨)」を選択し、「次へ」をクリックします。



- ♠「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ❸ [CD-ROM ドライブ] にチェックを付け、「次へ」をクリックします。
- ⑤ 「次へ」をクリックします。



ファイルのコピーが開始されます。

- ⑩ [完了] をクリックします。
- 「Oki USB Driver プロパティ」画面で [閉じる] をクリックします。

引き続き、USB ケーブルに接続しているプリンタを自動的に検出します。

- ⑫ 「新しいハードウェアの追加ウィザード」画面が表示されたら、「次へ」をクリックします。
- (3) [使用中のデバイスに最適なプリンタドライバを検索する(推奨)] を選択します。

【負債をは必要がある。
【申録を表示の指定】にチェックを付け、次のように入力し、「次へ」をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが <u>E:</u> の場合を例にしています。 C5900 PS ドライバを使用する場合 E:¥Drivers¥JPN¥WIN9X¥PS C5900 PCL ドライバを使用する場合 E:¥Drivers¥JPN¥WIN9X¥PCL C5800 ドライバを使用する場合 E:¥Drivers¥JPN¥WIN9X



(B) 最適なドライバをインストールする準備ができたことを確認し、[次へ] をクリックします。



- ⑥ プリンタ名を確認し、通常のプリンタで [はい] を選択し、 [次へ]をクリックします。

ファイルのコピーが開始されます。

- № [完了] をクリックします。
- (9)「システムのプロパティ」画面で[OK] をクリックし、[コントロールパネル] を閉じます。
- ② [スタート] [設定] [プリンタ] を選択します。 プリンタアイコンが表示されていることを確認します。



C5900dn PS プリンタドライバの場合は、プリンタアイコンをマウスの右ボタンでクリックして [プロパティ]を選択し、[PostScript] - [詳細設定] - [データ形式] で [タグ付きバイナリ通信プロトコル] を選択して、[OK]をクリックします。 [OK] をクリックしてプロパティを閉じます。



セットアップは完了です。



プリンタドライバを削除するには



- WindowsXP/2000/Server2003 はコンピュータの管理者の権限が 必要です。
- ・ Windows が起動されている場合は再起動してください。



- [スタート] [コントロールパネル] [プリンタとその他のハードウェア] [プリンタと FAX] を選択します。(Windows Server 2003では [スタート]-[プリンタと FAX] を選択します。Windows2000/Me/98では [スタート] [設定]- [プリンタ] を選択します。)
- (2) [C5900 (**)] (**は PS または PCL (プリンタドライバの種類))、 [C5800] アイコンをマウスの右 ボタンでクリックし、[削除] を選択します。
- 3 以降、画面の指示に従います。



WindowsXP/2000/ Server2003 の場合は、

- **4**、**5**の作業を行ってください。
- ④「プリンタと FAX」フォルダ(Windows2000では「プリンタ」フォルダ)の[ファイル]-[サーバーのプロパティ]を選択します。



⑤ [ドライバ] タブで、該当する機種名を選択し、[削除] をクリックします。

プリンタドライバをアップデートするには



- WindowsXP/2000/Server2003 はコンピュータの管理者の権限が 必要です。
- ・Windows が起動されている場合は再起動してください。
 - ↑ コンピュータとプリンタを接続し、 プリンタの電源を ON にします。
 - ② [スタート]- [コントロールパネル]-[プリンタとその他のハードウェア] -[プリンタと FAX] を選択します。 (Windows Server 2003では [スタート]- [プリンタと FAX] を選択します。Windows2000/Me/98では [スタート] - [設定] - [プリンタ]を選択します。)
 - ③ [C5900 (**)] (** は PS または PCL (プリンタドライバの種類))、[C5800] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ]を選択します。
 - 4 [全般] タブの [テストページの印刷] をクリックします (Windows Me/98 の場合、[全般] タブの[印字テスト] をクリックします。)
 - **6** 確認画面が表示されたら、[OK]を クリックします。

テストページが印刷されます。

⑥ プリンタの電源を OFF にします。



電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)を ご覧ください。



⑦ [C5900 (**)] (**は PS または PCL (プリンタドライバの種類))、[C5800] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[削除] を選択します。



ドライバのアップデートを確実に行うために、 C5900/5800のすべての プリンタドライバを削除 してください。

8 以降、画面の指示に従います。

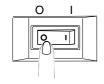


WindowsXP/2000/ Server2003 の場合は、

⑨~**⑩**の作業を行ってください。

- ●「プリンタと FAX」フォルダ(Windows2000では「プリンタ」フォルダ)の「ファイル」-[サーバーのプロパティ]を選択します。
- [ドライバ] タブで、該当する機種名を選択し、[削除] をクリックします。
- **①** Windows を再起動します。





- 詳しくは「WindowsXP/Server2003 にセットアップします」(84ページ)、 「WindowsMe/98/2000 にセットアップします」(89 ページ)をご覧ください。
- ・ 必ずプリンタの電源が ON になっていることを確認してください。
- WindowsXP では、プリンタのインストールでセットアップします。
- ❸ ●~5の手順でテストページを印刷し、新しいプリンタドライバのバージョンを 確認します。

WindowsMe/98

「ドライバで使用されるファイル」以下に記載されているバージョン

WindowsXP/2000/Server2003

「このドライバが使う追加ファイル」以下に記載されているバージョン



テストページ上に記載される [ドライバのバージョン] (WindowsMe/98 の場合、「ドライバ バージョン」)には固定のバージョン番号が記載さ れます。この内容はプリンタドライバをアップデートしても更新されませ h_{\circ}



USB 接続でセットアップできないときには

現象	対処方法
Windows95/NT4.0 でセットアッ プできません。	USB 接続できるのは WindowsMe/98/ 2000/XP/Server2003 です。 Windows95/ NT4.0 は接続できません。
Windows95/3.1 からアップグレー ドした WindowsMe/98 を使用し ています。	動作保証できません。WindowsMe/98 をクリーンインストールしたコンピュータを使用してください。
コンピュータが USB インタフェー スに対応していません。	デバイスマネージャで USB コントローラが表 示されるか確認してください。
USB ケーブルが規格に合っていな い可能性があります。	USB2.0 仕様の USB ケーブルを使用してください。
セットアップ手順が間違っています。	この章の手順に従って、もう一度初めからセットアップしてください。
USB ケーブルが外れています。	USB ケーブルを差し込んでください。
USB ケーブルに問題があります。	予備のUSBケーブルがあれば取り替えてみてください。
USB ハブを使用しています。	プリンタとコンピュータを直接接続してみてください。
セットアップの途中で画面に [検索場所の指定]、[場所の指定]が表示されます。	「プリンタソフトウェア CD-ROM」の中のプリンタドライバのディレクトリを指定してください。 例:「E:\text{E:YDriver}\text{JPN}\text{WIN9X}\text{YPS}CC-ROM ドライブが E: の場合を例にしています)

現象	対処方法
セットアップを中断しました。	この章の手順に従って、もう一度初めからセットアップしてください。
	「セットアップがうまくいかないとき」をご覧ください。(103ページ)

(MEMO)

5 ネットワーク接続で Macintosh にセットアップします

動作環境 116
ケーブルを接続します 117
セットアップします (C5900dn)118
LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします 121
セットアップします (C5800n)122
プリンタドライバを削除するには 125
プリンタドライバをアップデートするには 126
印刷できないときには 127



動作環境



プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。

C5900dn の場合

MacOS 8.1、8.5、8.5.1、8.6、9.0、9.0.4、9.1、9.2、9.2.1、9.2.2、Mac OS X Classic 環境 日本語版が動作する Macintosh で EtherTalk 対応のネットワークイン タフェースを搭載している機種



- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- ・ MacOS8.0 以前のシステムには対応していません。
- ・ プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタのメモリ使用サイズの設定が小さい場合、書類によってはバックグラウンドプリントができない場合もあります。このような場合は、プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタの使用サイズを大きくしてください。
- ・ MacOS 日本語版のマルチユーザ機能には対応していません。

C5800n の場合

MacOS 9.0、9.0.4、9.1、9.2、9.2.1、9.2.2、Mac OS X Classic 環境 日本語版が 動作する Macintosh でネットワークインタフェースを搭載している機種



- 日本語以外の OS には対応していません。
- MacOS8.6 以前のシステムには対応していません。
- プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタのメモリ使用サイズの設定が小さい場合、書類によってはバックグラウンドプリントができない場合もあります。このような場合は、プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタのメモリ使用サイズを大きくしてください。
- ・ MacOS 日本語版のマルチユーザ機能には対応していません。
- 次の機能は使用できません。

用紙サイズ変更

ブラックオーバープリント

極細線の補正

1枚目を別トレイで印刷

製本印刷

ポスター印刷

色見本印刷

プリンタオプションの自動取得

- ・ 黒色の指定は、CMYK または K のみのいずれかしか指定できません。
- AppleTalk には対応していません。
- ・「カラー」パネルの[黒の生成]で[黒(K)トナーのみで生成]を設定しているときは、「プリンタオプション」パネルの[100%の黒は常に黒(K)トナーで生成する]の設定に関わらず、常に黒(K)トナーで印刷されます。
- 共有プリンタ機能には対応していません。



ケーブルを接続します

イーサネットケーブルとハブを準備します。



プリンタにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イーサネッ トケーブル(カテゴリ 5、ツイストペアケーブル、ストレート)とハブを 別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉



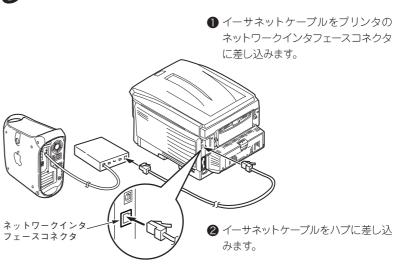




ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ)をご覧ください。

3 プリンタをネットワークに接続します。





セットアップします(C5900dn)

以下の説明は、MacOS9.0を例にしています。

1

プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」と表示されます。

夕 Macintosh を設定します。

- Macintosh を起動します。
- ② [アップルメニュー] [コントロールパネル] [AppleTalk] を選択します。



3 [Ethernet] を選択し、[AppleTalk] を閉じます。



4 「設定の保存」画面が表示されたら、[保存]をクリックします。

3 プリンタドライバをインストールします。



- ・ ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ・ システムにインストールされている機能拡張ファイルの種類によっては、Macintoshがハングアップするなど正常にインストールできないことがあります。この場合は、次の設定を行った後に、プリンタドライバをインストールしてください。
 - ① [アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ] を選択します。
 - ② [セット] を[Mac OS x.x.x 基本] (x.x.x は Mac OS のバージョン) 設定にします。
 - ③ Macintosh を再起動します。
 - 4 下記手順に従い、プリンタドライバをインストールします。
 - ⑤ プリンタドライバのインストール後、[機能拡張マネージャ] の [セット] を元の設定に戻して、Macintosh を再起動します。機能拡張マネージャの元の設定が分からない場合は、[省略時セット] を選択してください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- **3** [Installer for MacOS] をダブルクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

4 デスクトップ・プリンタを作成します。

- 「アップルメニュー」の 「セレクタ」を選択します。
- ② [LaserWriter8]をクリックし、[PostScript プリンタの選択]で [C5900]を選択します。





プリンタ名は、MicrolinePS Utility で変えることができます。



- [PostScript プリンタの選択]で [C5900]が表示されない場合には、Macintosh とプリンタが正しく接続されていない可能性があります。ケーブルのコネクタが正しく差し込まれているか、ケーブルが傷ついていないか確認してください。
- 「セレクタ」に [LaserWriter8] が表示されない場合は、Mac OS のシステム CD-ROM から LaserWriter8 プリンタドライバをインストールしてください。インストール方法は、「LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします」(121 ページ)をご覧ください。
- **③** [作成] をクリックします。 プリンタ名の横にアイコンが表示されます。



④ [セレクタ] を閉じます。

デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。

5 プリントプラグインを設定します。

- [ファイル] メニューの [デスクトップのプリント...] を選択します。
- ② [プリンタ:] が [C5900dn] であることを確認し、ポップアップメニュー [一般 設定] をクリックし、「プラグイン初期設定] を選択します。
- **③** [プリントタイム・フィルタ] の左に表示されている [▷] 印をクリックして [プリントタイム・フィルタ] を開き、[プリントタイム・フィルタ] と [ジョブタイプ] にチェックを付けます。



- 4 [設定の保存] をクリックします。
- **⑤** 確認メッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。
- ⑥ [キャンセル] をクリックし、[印刷ダイアログ] を閉じます。

欧文スクリーンフォントをインストールします。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Fonts] フォルダを開きます。
- 3 使用したいフォントを[システムフォルダ] [フォント] フォルダにコピーします。



4 Macintosh を再起動します。



- [Chicago]、[Geneva]、[Monaco]、[NewYork] は添付されていません。
 MacOS 添付のフォントをご使用ください。
- Macintoshのシステムに負荷がかかりますので、使用する欧文スクリーンフォントのみをインストールしてください。
- すでにシステムに同名のスクリーンフォントがインストールされている場合は、 新たにインストールしなおす必要はありません。
- 和文スクリーンフォントは MacOS 添付の平成明朝、平成角ゴシックをご使用ください。フォントの置き換え機能により、文書のレイアウトはそのままにプリンタフォントに置き換えて高速に印刷されます。



LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします

MacOS9.x.x 付属の LaserWriter8 プリンタドライバをカスタムインストールします。



[セレクタ] に[LaserWriter8] がすでに存在している場合は、インストール不要です。



以下の説明は、MacOS9.2.1を例にしています。

- 「MacOS9.x.x システム CD-ROM」をセットします。
- 2 [MacOS インストーラ] をダブルクリックします。



Mac OS インストーラ

- ③ 「ようこそ MacOS9.x.x △」画面で [続ける] をクリックします。
- ④ [インストール先ディスク] を選択し、[選択] をクリックします。
- **⑤** [追加/削除] をクリックします。
- **⑥** [ソフトウェア] で [MacOS9.x.x] にチェックをつけ、[インストール方法]で[カスタムインストール] を選択します。



⑦ [選択項目] で [なし] を選択します。



⑧ [プリンタ用ソフトウェア] の [▷] 印をクリックし、[デスクトップ・プリンタ・メニュー]、[デスクトッププリント]、[LaserWriter8] にチェックを付け、[OK] をクリックします。_____



- ❷ [開始] をクリックします。
- (i) [続ける] をクリックします。プリンタドライバのインストールが開始されます。
- [再起動] をクリックします。



セットアップします(C5800n)

プリンタの電源を ON にします。



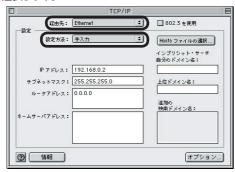
オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライント と表示されます。

Macintosh を設定します。

- Macintosh を起動します。
- ②「アップルメニュー」-「コントロールパネル」-「TCP/IP」を選択します。
- ③ [経由先] [Ethernet] を選択します。
- ④ 「設定方法〕 「手入力」を選択し、IP アドレス、サブネットマスク、必要に応じて ルータ、ドメインネームサーバを入力します。

DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、「設定方法」 - 「DHCP サー バを参照〕を選択します。



⑤ TCP/IP を閉じます。

メモ コンピュータ 1 台とプリンタ 1 台を接続するような小規模ネットワーク では、次のように設定してください(「RFC1918」による)。

コンピュータ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

サブネットマスク 255 255 255 0 ゲートウェイ : 0.0.0.0 (使用しません)

DNS : 使用しません

プリンタ

IP アドレス · 192 168 0 1 ~ 254 のいずれか

(コンピュータと異なるもの)

: 255.255.255.0 サブネットマスク

ゲートウェイ : 0.0.0.0

DHCP/BOOTP を使用する : チェックしない RARP を使用する : チェックしない

サーバを使用しないアドレス解決 :チェックしない

I AN · SMALL



- IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたり Internetに接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、 Internet 接続しているプロバイダに、プリンタに設定できる IP アドレ ス等を確認してください。
- ネットワークトに存在するサーバ(DHCPなど)は、ご使用のネットワー ク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダやルータメーカーに確認してください。

Q プリンタに IP アドレス等を設定します。

- プリンタの電源を ON にします。
- ❷ 十 「メニュー十」スイッチを数回押し、[ネットワークメニュー] を表示します。
- 3 「設定」スイッチを押します。
- ④ [TCP/IP/ユウコウ *] と表示されていることを確認します。[TCP/IP/ムコウ *] と表示されている場合は次の設定を行います。
 - ① (] [設定] スイッチを押します。
 - ② + 「メニュー+」スイッチを押し、[TCP/IP/ユウコウ] を表示します。
 - 3) 「設定」スイッチを押し、値の右側に[*] を付けます。
 - ④ 「戻る」スイッチを押します。

- ↑ 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、
 IP アドレスの 1 桁目の値にします。
- 9 「戻る」スイッチを押します。
 - 以後、**4~3**を繰り返し、[サブネットマスク]、[ゲートウェイアドレス]を設定します。
- 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。

4 プリンタドライバをインストールします。

- ・ ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ・ システムにインストールされている機能拡張ファイルの種類によって は、Macintosh がハングアップするなど正常にインストールできない ことがあります。この場合は、次の設定を行った後に、プリンタドラ イバをインストールしてください。
 - ① [アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ]を選択します。
 - ② [セット] を[Mac OS x.x.x 基本] (x.x.x は Mac OS のバージョン) 設定にします。
 - Macintosh を再起動します。
 - ④ 下記手順に従い、プリンタドライバをインストールします。
 - ⑤ プリンタドライバのインストール後、[機能拡張マネージャ] の [セット] を元の設定に戻して、Macintosh を再起動します。機能拡張マネージャの元の設定が分からない場合は、[省略時セット] を選択してください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- **3** [Installer for MacOS] をダブルクリックします。

画面に従い、インストールを行ないます。

5 使用するプリンタを選択します。

- [アップル] メニューの [セレクタ] を選択します。
- **2** [C5800(TCP/IP)_J] アイコンをクリックします。
- ③「プリンタの選択」から、使用するプリンタの IP アドレスを選択します。





「プリンタの選択」に表示された IP アドレスを必ずクリックして選択してください。プリンタ名を選択してからセレクタを閉じないと、デスクトップ・アイコンが作成されず、印刷できません。

4 セレクタを閉じます。

デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。



ヤレクタを閉じて、デスクトップ上にプリンタアイコンが作成されたことを 確認してから印刷してください。

デスクトップ・アイコンの作成が完了しない状態で、セレクタを開いたまま印刷するとプリンタドライバが壊れて、デスクトップ上に多数のプリンタアイコンが作成される場合がありあります。

この場合は、次の手順で復旧してください。

- ① [アップル]メニュー -[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ]で[デスクトップ・プリントモニタ]、[デスクトップ・プリンタ・スプーラ]のチェックを外します。
- ② Macintosh を再起動します。
- ③ デスクトップ上の不要なプリンタアイコンを削除します。
- ④ プリンタドライバを再インストールします。
- ⑤ [機能拡張マネージャ]の[セット]を元に戻します。
- Macintosh を再起動します。



プリンタドライバを削除するには

┫ インストーラで削除(アンインストール)します。



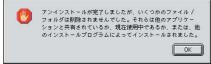
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」 をセットします。
- 2 [Driver] フォルダを開きます。
- **③** [Installer for MacOS] をダブル クリックします。
- **4** 「起動」画面で [続ける] をクリックします。
- (5) 「使用許諾契約」画面で、「同意」をクリックします。
- **⑥**「お読みください」画面で、[続ける] をクリックします。
- ⑦

 ◆ をクリックし、[アンインストール] を選択します。
- **③** [アンインストール] をクリックします。

プリンタドライバのアンインストー ルが開始されます。



9 [OK] をクリックします。



● [終了] をクリックします。

🔈 下記のファイルをゴミ箱にドラッグし、空にします。

C5900dn の場合

- LaserWriter8 を使用している全てのデスクトッププリンタアイコン
- [システムフォルダ] [初期設定] [プリント初期設定] フォルダ内の「LaserWriter8 設定」ファイル

C5800n の場合

• デスクトッププリンタアイコン



プリンタドライバをアップデートするには

- ↑ プリンタドライバを削除します。詳しくは「プリンタドライバを削除するには」 (125ページ)をご覧ください。
- ② 新しいプリンタドライバをインストールします。詳しくは「セットアップします (C5900dn)」(118ページ)、「セットアップします (C5800n)」(122ページ) をご覧ください。



印刷できないときには

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ (緑) /LINK 10M ランプ (緑) を確認します。100BASE-TX/10BASE-Tで接続している場合にそれぞれ点灯します。点灯しない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ(橙) を確認します。データを受信しているときに点滅します。 「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンタの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンタに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類が存在します。ハブとの接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンタの電源を ON にします。ケーブルを接続しないで先にプリンタの電源を ON にするとネットワークで接続できないことがあります。

ハブとの相性が原因の場合

ハブとの相性により、通信が安定しない場合があります。

- プリンタの「ハブトノセツゾク」を「10BASE-T HALF」に設定してください。 設定方法は以下を参照してください。
- 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ネットワークメニュー] を表示します。
- ② 「設定」スイッチを押します。
- 3 十 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ハブトノセツゾク] を表示します。
- ❹ ◯ 「設定」スイッチを押します。
- 3 十 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、「10BASE-T HALF」を表示します。
- 7 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン]にします。
- ハブの動作モード (100BASE-TX/10BASE-T、全二重/半二重)を「自動 切替」から「10BASE-T HALF」にしてください。(設定方法はハブに付属の マニュアルをご覧ください。)

それでも問題が解決しない場合

- C5900dnでは、[アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[AppleTalk]で[経由先] が [Ethernet] になっていることを確認します。
- C5900dnでは、[アップルメニュー]- [セレクタ]で、「LaserWriter 8」をクリックしたとき「プリンタ名」が表示されるか確認します。プリンタ名の初期値は「C5900」です。プリンタ名はネットワークの設定情報(Network Information)に表示されている [EtherTalk Configuration]の [Printer Name]です。

5

6 USB 接続で Macintosh にセットアップします

動作環境	. 130
ケーブルを接続します	. 131
セットアップします (C5900dn)	. 132
セットアップします (C5800n)	. 136
プリンタドライバを削除するには	. 138
プリンタドライバをアップデートするには	. 139
USB 接続でセットアップできないときには	. 140



動作環境

MacOS9.0、9.0.4、9.1、9.2、9.2.1、9.2.2 日本語版が動作する Macintoshで USB インタフェースを搭載している機種



- ・ USB 拡張ボードには対応していません。
- 日本語以外の OS には対応していません。
- 印刷中に USB ケーブルを抜き差ししないでください。
- ・ USB ケーブルを短時間で抜き差ししないでください。抜き差しする間隔は 5 秒間以上あけてください。
- ・ 他の全ての USB 機器との同時接続を保証するものではありません。
- 同一機種のプリンタを複数台接続すると、デスクトップ・プリンタ Utility に「****」、「**** 1」、「**** 2」(**** はプリンタ機種名) と表示されます。この番号はプリンタを接続する順序や電源を ON する順序によって変わります。
- ・ USB ハブをご使用になる場合は、コンピュータと直接接続された USB ハブに接続してください。
- ・ プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタのメモリ使用サイズの設定が小さい場合、書類によってはバックグラウンドプリントができない場合があります。このような場合は、プリントモニタまたはデスクトップ・プリントモニタの使用サイズを大きくしてください。
- ・ MacOS 日本語版のマルチユーザ機能には対応していません。
- C5900dn は Mac OS X Classic 環境での USB 接続には対応していません。
- ・プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。



C5800n の場合

次の機能は使用できません。

用紙サイズ変更

ブラックオーバープリント

極細線の補正

1枚目を別トレイで印刷

製本印刷

ポスター印刷

色見本印刷

プリンタオプションの自動取得

- ・ 黒色の指定は、CMYK または K のみのいずれかしか指定できません。
- AppleTalk には対応していません。
- ・「カラー」パネルの[黒の生成]で[黒(K)トナーのみで生成]を設定しているときは、「プリンタオプション」パネルの[100%の黒は常に黒(K)トナーで生成する]の設定に関わらず、常に黒(K)トナーで印刷されます。
- 共有プリンタ機能には対応していません。



USB インタフェースケーブルは、USB2.0 仕様で長さ 5m 以内 (2m 以内を推奨) のものをお使いください。

の USB インタフェースコネク

夕に差し込みます。



ケーブルを接続します

USB ケーブルを準備します。



▼USB ケーブルは添付されていません。USB2.0 仕様の USB ケーブルを 別途用意してください。



ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。



- メモ・電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ) をご覧ください。
 ・ IISB ケーブリオフトピーケープ
 - USB ケーブルはコンピュータ、プリンタの電源が ON の状態でも抜 き差しできますが、この後のプリンタドライバ、USBドライバのイン ストールを確実に行うために、ここではプリンタの電源を OFF にし ておきます。

3 USB ケーブルを接続します。 ● USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタ に差し込みます。 USB ケーブルをネット ワークインタフェース コネクタに差し込まな いよう注意してくださ 故障の原因となります。 2 USB ケーブルを Macintosh

USBインタフェースコネクタ



セットアップします(C5900dn)

1

プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」と表示されます。

2

Macintosh を起動します。

? プリンタドライバをインストールします。



- ・ ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ・システムにインストールされている機能拡張ファイルの種類によって は、Macintosh がハングアップするなど正常にインストールできない ことがあります。この場合は、次の設定を行った後に、プリンタドラ イバをインストールしてください。
 - ① [アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ]を選択します。
 - ② [セット] を[Mac OS x.x.x 基本] (x.x.x は Mac OS のバージョン) 設定にします。
 - ③ Macintosh を再起動します。
 - 4 下記手順に従い、プリンタドライバをインストールします。
 - ⑤ プリンタドライバのインストール後、[機能拡張マネージャ] の [セット] を元の設定に戻して、Macintosh を再起動します。機能拡張マネージャの元の設定が分からない場合は、[省略時セット] を選択してください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- 3 [Installer for MacOS] をダブルクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

⊿ デスクトップ・プリンタを作成します。

● [Apple エクストラ] - [Apple LaserWriter ソフトウェア] フォルダ (Mac OS 9.1) 以降では、「Applications(MacOS9)] - [ユーティリティ]フォルダ)内の [デスク トップ・プリンタ Utility をダブルクリックします。



デスクトップ・ブリンタ Utility

② 「プリンタ」で [LaserWriter8] を、「デスクトップに作成] で 「プリンタ (USB)] を選択し、「OK」をクリックします。



[プリンタ] に [LaserWriter8]が表示されない場合は、Mac OS のシス テム CD-ROM から LaserWriter8 プリンタドライバをインストールしてく ださい。インストール方法は、「LaserWriter8 プリンタドライバをインス トールします|(121ページ)をご覧ください。



③ [USB プリンタの選択] の [変更] をクリックします。



4 [USB プリンタの選択]で [C5900] を選択し、[OK] をクリックします。





(注・) [USB プリンタの選択]で[C5900]が表示されない場合には、Macintosh とプリンタが正しく接続されていない可能性があります。ケーブルのコネク タが正しく差し込まれているか、ケーブルが傷ついていないか、確認してく ださい。

⑤ [PostScript プリンタ記述 (PPD)ファイル] で [自動設定] をクリックします。

⑥「作成〕をクリックします。



- **⑦** [デスクトップ・プリンタの保存名] を入力し、[保存] をクリックします。
- おデスクトップ・プリンタ Utility を終了します。



デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。

メモ

USB インタフェースで接続する場合は、「セレクタ」画面で「LaserWriter8」を選択しても、画面の右側にプリンタ名は表示されません。プリンタを選択するときはデスクトップ上に作成されたプリンタアイコンを選択して、「Finder」の[プリンタ]メニューで[省略時プリンタに指定]を選択して使用します。

5 プリントプラグインを設定します。

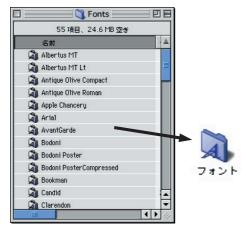
- [ファイル] メニューの [デスクトップのプリント...] を選択します。
- ② [プリンタ:] が [C5900] であることを確認し、ポップアップメニュー [一般設定] をクリックし、「プラグイン初期設定」を選択します。
- ③ [プリントタイム・フィルタ] の左に表示されている [▷] 印をクリックして [プリントタイム・フィルタ] を開き、[プリントタイム・フィルタ] と [ジョブタイプ] にチェックを付けます。



- ▲ [設定の保存] をクリックします。
- **6** 確認メッセージが表示されたら、「OK"をクリックします。
- ⑥ [キャンセル] をクリックし、[印刷ダイアログ] を閉じます。

6 欧文スクリーンフォントをインストールします。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Fonts] フォルダを開きます。
- **3** 使用したいフォントを [システムフォルダ] [フォント] フォルダにコピーします。



4 Macintosh を再起動します。



- ・ [Chicago]、[Geneva]、[Monaco]、[NewYork] は添付されていません。 MacOS 添付のフォントをご使用ください。
- ・ Macintosh のシステムに負荷がかかりますので、使用する欧文スクリーンフォ ントのみをインストールしてください。
- すでにシステムに同名のスクリーンフォントがインストールされている場合は、 新たにインストールしなおす必要はありません。
- ・ 和文スクリーンフォントは MacOS 添付の平成明朝、平成角ゴシックをご 使用ください。フォントの置き換え機能により、文書のレイアウトはそのま まにプリンタフォントに置き換えて高速に印刷されます。



セットアップします(C5800n)

1

プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」と表示されます。

2

Macintosh を起動します。

? プリンタドライバをインストールします。



- ・ ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ・システムにインストールされている機能拡張ファイルの種類によって は、Macintosh がハングアップするなど正常にインストールできない ことがあります。この場合は、次の設定を行った後に、プリンタドラ イバをインストールしてください。
 - ① [アップルメニュー]-[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ]を選択します。
 - ② [セット] を[Mac OS x.x.x 基本] (x.x.x は Mac OS のバージョン) 設定にします。
 - ③ Macintosh を再起動します。
 - 4 下記手順に従い、プリンタドライバをインストールします。
 - ⑤ プリンタドライバのインストール後、[機能拡張マネージャ] の [セット] を元の設定に戻して、Macintosh を再起動します。機能拡張マネージャの元の設定が分からない場合は、[省略時セット] を選択してください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- 3 [Installer for MacOS] をダブルクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

◢ 使用するプリンタを選択します。

- [アップル] メニューの [セレクタ] を選択します。
- 2 [C5800(USB)_J] アイコンをクリックします。
- ③ [C5800] を選択します。





「プリンタの選択」に表示されたプリンタ名を必ずクリックして選択してください。プリンタ名を選択してからセレクタを閉じないと、デスクトップ・アイコンが作成されず、印刷できません。

4 セレクタを閉じます。

デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。



セレクタを閉じて、デスクトップ上にプリンタアイコンが作成されたことを 確認してから印刷してください。

デスクトップ・アイコンの作成が完了しない状態で、セレクタを開いたまま印刷するとプリンタドライバが壊れて、デスクトップ上に多数のプリンタアイコンが作成される場合がありあります。

この場合は、次の手順で復旧してください。

- ① [アップル]メニュー -[コントロールパネル]-[機能拡張マネージャ]で[デスクトップ・プリントモニタ]、[デスクトップ・プリンタ・スプーラ]のチェックを外します。
- ② Macintosh を再起動します。
- ③ デスクトップ上の不要なプリンタアイコンを削除します。
- ④ プリンタドライバを再インストールします。
- ⑤ [機能拡張マネージャ]の[セット]を元に戻します。
- ⑥ Macintosh を再起動します。



プリンタドライバを削除するには

1 インストーラで削除(アンインストール)します。



- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」 をセットします。
- ② [Driver] フォルダを開きます。
- **③** [Installer for MacOS] をダブル クリックします。
- **4** 「起動」画面で [続ける] をクリックします。
- **⑤**「使用許諾契約」画面で、[同意] をクリックします。
- (る)「お読みください」画面で、「続ける」をクリックします。
- **7** ★をクリックし、[アンインストール] を選択します。
- ❸ [アンインストール] をクリックします。

プリンタドライバのアンインストー ルが開始されます。



- アンインストールが完了しましたが、いくつかのファイル / フォルダは削削されませんでした。それらは他のアプリケー ションと共有されているか、現在使用中であるか、または、他 のインストールプログラムによってインストールされました。 OK
- ⑨ [OK] をクリックします。
- [終了] をクリックします。

ク 下記のファイルをゴミ箱にドラッグし、空にします。

C5900dn の場合

- LaserWriter8 を使用している全てのデスクトッププリンタアイコン
- [システムフォルダ] [初期設定] [プリント初期設定] フォルダ内の「LaserWriter8 設定 | ファイル

C5800n の場合

• デスクトッププリンタアイコン



プリンタドライバをアップデートするには

- ② 新しいプリンタドライバをインストールします。詳しくは「セットアップします」 (132ページ, 136ページ)をご覧ください。



USB 接続でセットアップできないときには

現象	対処方法
MacOS のバージョンが対応してい ません。	USB 接続できるのは MacOS9.0 以降です。 (130 ページ)
USB ケーブルが規格に合っていない可能性があります。	USB2.0 仕様の USB ケーブルを使用してください。
セットアップ手順が間違っています。	この章の手順に従って、もう一度初めからセットアップしてください。
USB ケーブルを短時間で抜き差し しています。	USB ケーブルを抜き差しする間隔は 5 秒間以 上あけてください。
USB ケーブルが外れています。	USB ケーブルを差し込んでください。
USB ケーブルに問題があります。	予備のUSBケーブルがあれば取り替えてみてください。
USBハブを使用しています。	プリンタと Macintosh を直接接続してみてください。
セットアップを中断しました。	もう一度初めからセットアップしてください。 (129ページ)

現象	対処方法
プリンタの電源スイッチが OFF になっています。	プリンタの電源を ON にしてください。 (20 ページ)
デスクトップブリンタアイコンに手 のマークがついています。	Macintosh のプリンタメニューの [プリント キューの開始] を選択してください。
プリンタドライバが正しくインス トールされていません。	プリンタドライバを再インストールしてくださ い。(129 ページ)
[オフライン] になっています。	「オンライン」スイッチを押して、[オンライン] にしてください。

ネットワーク接続で Mac OS X にセットアップします

142	動作環境
143	ケーブルを接続します
144	セットアップします
154	プリンタドライバを削除するには
155	プリンタドライバをアップデートするには
156	印刷できないときには



動作環境

Mac OS X 10.1 \sim 10.4.4 日本語版が動作する Macintosh でネットワークインタフェースを搭載している機種



C5900dn の場合

- 日本語以外のOSには対応していません。
- Mac OS X 10.1 ~ 10.2.3 では、カスタム用紙はサポートされません。
- ・ OCF や CID ビットマップフォントは使用することができません。
- Mac OS X のアプリケーションで表示される、細明朝体(SaiMincho)、 中ゴシック(ChuGothic) はビットマップで印刷されます。
- 文字の黒色がコンポジット (CMYK 混合色) で印刷される場合があります。
- MicrolinePS Utility は Mac OS X では動作しません。
- ・ ブラックオーバープリント、トナーセーブ、CMYK シミュレーションは アプリケーションによっては使用できないことがあります。



C5800n の場合

次の機能は使用できません。

往復はがき、封筒1、封筒2、封筒3の回転印刷

とじ代、とじ位置の設定

ウォーターマーク

用紙サイズ変更

ブラックオーバープリント

極細線の補正

1枚目を別トレイで印刷

製本印刷

ポスター印刷

色見本印刷

プリンタオプションの自動取得

- ・ 黒色の指定は、CMYK または K のみのいずれかしか指定できません。
- ・ Mac OS X 10.3.8 では Rendezvous 接続 (Bonjour 接続) には対応 していません。
- · AppleTalk には対応していません。
- Mac OS X 10.1 ~ 10.2.3 では、カスタム用紙はサポートされません。
- Mac OS X 10.3 以降では両面印刷は「両面印刷」パネルの設定を使用してください。
- ・「カラー」パネルの [黒の生成]で [黒(K)トナーのみで生成] を設定しているときは、「プリンタオプション」パネルの [100%の黒は常に黒(K)トナーで生成する] の設定に関わらず、常に黒(K)トナーで印刷されます。
- ・ Mac OS X の共有プリンタ機能には対応していません。



ケーブルを接続します

イーサネットケーブルとハブを準備します。



プリンタにイーサネットケーブルとハブは添付されていません。イーサネッ トケーブル (カテゴリ 5、ツイストペアケーブル、ストレート) とハブを 別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉



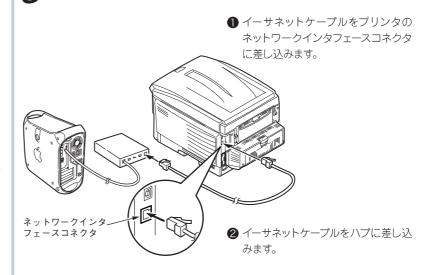




ク プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ)をご覧ください。

3 プリンタをネットワークに接続します。





セットアップします

ネットワーク接続のセットアップについて



Mac OS X、プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載 と異なる場合があります。

1

印刷する方法を決めます。

Mac OS X から印刷するためには、EtherTalk を使用する方法、TCP/IP を使用する方法、Bonjour (ボンジュール)/Rendezvous (ランデブー) を使用する方法の3種類があります。

まず、どちらを利用するか決めます。

印刷する方法	特 長
EtherTalk (C5900dn のみ)	Mac OS X が標準で持っている機能を使用します。
TCP/IP (C5800n のみ)	沖データ製の TCP/IP を使用します。
Bonjour (ボンジュール) Rendezvous (ランデブー)	Mac OS X 10.4~(Mac OS X 10.3以前では Rendezvous)が標準で持っている機能を使用します。Ether Talk が使用できないネットワークでは、こちらを使用します。

セットアップの流れ

EtherTalk (C5900dn のみ)

Macintosh に Ether Talk を設定します。



プリンタドライバを インストールします。



ネットワークプリン タを作成します。



「EtherTalk プロトコル を利用します」(145 ページ)へ進みます。 TCP/IP (C5800n のみ)

Macintosh に TCP/IP を設定します。



プリンタに IP アドレ スを設定します。



プリンタドライバを インストールします。



ネットワークプリン タを作成します。



「TCP/IP プロトコルを 利用します」(148ペー ジ) へ進みます。 Bonjour Rendezvous

プリンタドライバを インストールします。



ネットワークプリン タを作成します。



「Bonjour を使用します」(152 ページ) へ 進みます。

EtherTalk プロトコルを利用します(C5900dn のみ)

以下の説明は、Mac OS X 10.3 を例にしています。

1 プリン

プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」 と表示されます。

夕 Macintosh を設定します。

- Macintosh を起動します。
- 2 [システム環境設定] [ネットワーク] を選択します。



③ [表示]-[ネットワークポート設定](Mac OS X 10.1.5以前では[動作中のネットワークポート])を選択し、「内蔵 Ethernet]にチェックがついていることを確認します。



(表示] -[内蔵 Ethernet] -[AppleTalk] タブを選択し、[AppleTalk 使用] にチェックがついていることを確認します。



? プリンタドライバをインストールします。

- 注!
 - ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- 2 [OKICOLOR] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。



4 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

✓ プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



プリンタ設定ユーティリティ (Mac OS X 10.2 ではプリントセンター、Mac OS X 10.1.5 以前では Print Center) が起動している場合は、メニューから終了を選択して終了させてください。

● ハードディスクの [アプリケーション]- [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5 以前では [Applications]-[Utilities] フォルダ内の [Print Center]) をダブルクリックします。



ティ

② [追加](Mac OS X 10.1.5以前の場合は[プリンタを追加])をクリックします。



メモ

新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」画面で、「追加」をクリックします。



3 MacOSX10.3 以前では [AppleTalk] を選択します。



4 プリンタ名を選択し、[追加] をクリックします。



⑤ [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



5 設定を確認します。

- テキストエディットなどのアプリケーションを起動します。
- ❷ [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- ③ [対象プリンタ](Mac OS X 10.1.5以前では [フォーマット])で追加したプリンタ名を選択します。
- ◆ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。



注!

プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名が正しく表示されません。この場合は、[プリントセンター] でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを追加してください。

TCP/IP プロトコルを利用します(C5800nのみ)

以下の説明は、Mac OS X 10.3.2 を例にしています。



プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」 と表示されます。

2

Macintosh を設定します。

- Macintosh を起動します。
- ② [システム環境設定] [ネットワーク] を選択します。



③ [表示]-[ネットワークポート設定](Mac OS X 10.1.5 以前では [動作中のネットワークポート])を選択し、[内蔵 Ethernet]にチェックがついていることを確認します。



④ [表示] - [内蔵 Ethernet] - [TCP/IP] タブを選択し、IP アドレス、サブネットマスク、必要に応じてルータ、ドメインネームサーバを入力し、[今すぐ適用] をクリックします。



メモ DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、設定で [DHCP サーバを参照]を選択します。



コンピュータ 1 台とプリンタ 1 台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください(「RFC1918」による)。

コンピュータ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

サブネットマスク: 255.255.255.0 ゲートウェイ: 0.0.0.0 (使用しません)

DNS : 使用しません

プリンタ

IPアドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか

(コンピュータと異なるもの)

サブネットマスク : 255.255.255.0

ゲートウェイ : 0.0.0.0

DHCP/BOOTP を使用する : チェックしない RARP を使用する : チェックしない

サーバを使用しないアドレス解決 : チェックしない

LAN : SMALL



- IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたり Internet に接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダに、プリンタに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバ(DHCP など) は、ご使用のネットワーク環境によって異なります。 社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダやルータメーカーに確認してください。
- セットアップにはコンピュータの管理者の権限が必要です。

3 プリンタに IP アドレス等を設定します。



すでにプリンタに IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、 手順 4「プリンタドライバをインストールします」(150ページ)へ進みます。

- プリンタの電源を ON にします。
- ② ↑ 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ネットワークメニュー] を表示します。
- 3 「設定」スイッチを押します。
- ④ [TCP/IP / ユウコウ *] と表示されていることを確認します。[TCP/IP / ムコウ *] と表示されている場合は次の設定を行います。
 - ① 「設定」スイッチを押します。
 - ② + 「メニュー+」スイッチを押し、[TCP/IP/ユウコウ] を表示します。

 - ④ 【 「戻る」スイッチを押します。
- **∮ →** 「メニュー+」スイッチを数回押し、[IP アドレス] を表示します。
- ↑ 「メニュー十」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、 IP アドレスの 1 桁目の値にします。
- 「設定」スイッチを押し、次の桁に移動します。 ②と③を繰り返して、全ての桁の値を設定します。

以後、 $m{4} \sim m{8}$ を繰り返し、[サブネットマスク] 、[ゲートウェイアドレス] を設定します。

◐ ̄ ̄ ̄ 「オンライン」 スイッチを押し、[オンライン] にします。

4

プリンタドライバをインストールします。



ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- ② [OKICOLOR] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。



▲ 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

5 プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



プリンタ設定ユーティリティ (Mac OS X 10.2 ではプリントセンター、Mac OS X 10.1.5 以前では Print Center) が起動している場合は、メニューから終了を選択して終了させてください。

● ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ 設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5 以前では [Applications]-[Utilities] フォルダ内の [Print Center]) をダブルクリックします。



プリンタ設定ユーティリ ティ

② [追加] (Mac OS X 10.1.5 以前の場合は [プリンタを追加]) をクリックします。



メモ

新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」画面で、「追加」をクリックします。



③ MacOSX10.4 以降では [ほかのプリンタ] をクリックし [OKI TCP/IP] を選択します。MacOSX10.3 以前では [OKI TCP/IP] を選択します。



④ 機種名のリストの中から [C5800] を選択します。プリンタの IP アドレスを入力し、 [追加] をクリックします。



⑤ [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



6 設定を確認します。

- テキストエディットなどのアプリケーションを起動します。
- ❷ [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- ③ [対象プリンタ](Mac OS X 10.1.5以前では [フォーマット])で追加したプリンタ名を選択します。
- ④ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。



Bonjour(Rendezvous)を利用します



C5800nでは、Mac OS X 10.3 ~ 10.3.8 で使用できません。

1

プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」 と表示されます。

夕 Macintosh を設定します。

- Macintosh を起動します。
- 2 [システム環境設定] [ネットワーク] を選択します。
- ③ [表示] [ネットワークポート設定] (Mac OS X 10.1.5 以前では [動作中のネットワークポート]) を選択し、[内蔵 Ethernet] にチェックがついていることを確認します。(145 ページ参照)

? プリンタドライバをインストールします。



ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- 2 [OKICOLOR] アイコンをダブルクリックします。
- **③** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。



◆ 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

4

プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



プリンタ設定ユーティリティ (Mac OS X 10.2 ではプリントセンター、 Mac OS X 10.1.5 以前では Print Center) が起動している場合は、メニューから終了を選択して終了させてください。

● ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ 設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション]-[ユーティリティ] フォルダ内の [プリントセンター]) をダブルクリックします。



2 [追加] をクリックします。



メモ 新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」画面で、「追加」をクリックします。



3 Mac OS X 10.3 以前では [Rendezvous] を選択します。



④ プリンタ名を選択し (Mac OS X 10.3 以前では、[プリンタの種類] で [Oki] を 選択し、機種名のリストから使用するプリンタ名を選択します)、[追加] をクイックします。 「●●● オリンタブラッサ ロ



- メモ
- プリンタ名は「OKI-C5900 (または、OKI-C5800)」+「MAC Address の下 6 桁 | です。
 - MAC Address は、ネットワークの設定情報 (Network Information)に表示されています。(22 ページ)
- **⑤** [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



5 設定を確認します。

- ❷ [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- 3 [対象プリンタ] で追加したプリンタ名を選択します。
- ◆ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。





C5900dn ではプリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないと プリンタ名が正しく表示されません。この場合は、[プリンタ設定ユーティリティ] でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを追加してください。



プリンタドライバを削除するには

1 プリンタリストからプリンタ名を削除します。



- ハードディスクの [アプリケーション] [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション] [ユーティリティ] フォルダ内の [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5 以前では [Applications] [Utilities] フォルダ内の [Print Center]) をダブルクリックします。
- ② プリンタ名を選択し、[削除] を クリックします。
- 3 [プリンタリスト] を閉じます。

インストーラで削除(アンインストール)します。

- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」 を Macintosh にセットします。
- **②** [OKICOLOR] アイコンをダブル クリックします。
- ❸ [Driver] フォルダを開きます。
- **4** [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。
- **⑤** 管理者の名前とパスワードを入力 し、「OK」をクリックします。
- **⑥** 起動画面で [続ける] をクリックします。
- ⑦「使用許諾契約」画面で、[同意] をクリックします。
- (3) 「お読みください」画面で、「続ける」をクリックします。
- ⑤ ★ をクリックし、[アンインストール] を選択します。
- (D) [アンインストール] をクリックします。
 プリンタドライバの削除が行われ
- 「終了」をクリックします。

ます。





プリンタドライバをアップデートするには

- 「プリンタ設定ユーティリティ」 「プリンタリスト」のプリンタ名を削除し、インストーラでプリンタソフトウェアをアンインストールします。詳しくは「プリンタドライバを削除するには」(154ページ)をご覧ください。
- ② プリンタソフトウェアを再インストールします。詳しくは「セットアップします」 (144ページ)をご覧ください。



印刷できないときには

最初に確認します

現象

- LINK 100M ランプ (緑)/LINK 10M ランプ (緑)を確認します。100BASE-TX/10BASE-Tで接続している場合にそれぞれ点灯します。点灯していない場合は、ネットワークが正常に動作していない状態です。
- STATUS ランプ(橙) を確認します。データを受信しているときに点滅します。 「常に点灯」「常に消灯」している場合はネットワークが正常に動作していない状態です。
- ハブの LINK ランプが点灯しません。
- Ping に応答が返りません。
- 不完全な印刷となったり、印刷がキャンセルされます。

ネットワーク接続が原因の場合

- プリンタの電源が ON になっていることを確認します。
- ケーブルが確実にプリンタに接続していることを確認します。
- 正しいケーブルで接続されていることを確認します。ケーブルには、ストレートケーブルとクロスケーブルの2種類が存在します。ハブとの接続にはストレートケーブルを使用します。
- ケーブルを接続してからプリンタの電源をONにします。ケーブルを接続しないで先にプリンタの電源をONにするとネットワークで接続できないことがあります。

ハブとの相性が原因の場合

ハブとの相性により、通信が安定しない場合があります。

- プリンタの「ハブトノセツゾク」を「10BASE-T HALF」に設定してください。 設定方法は以下を参照してください。
- + 「メニュー+」スイッチを数回押し、[NETWORK MENU]を表示します。

- **②** 「設定」スイッチを押します。
- ③ 十 「メニュー+」スイッチを数回押し、[ハブトノセッゾク]を表示します。
- ❹ ◯ 「設定」スイッチを押します。
- ⑤

 ↑ 「メニュー+」スイッチまたは

 「メニューー」スイッチを数回押

 し、[10BASE-T HALF] を表示します。
- 7 🦳 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン]にします。
- ハブの動作モード(100BASE-TX/10BASE-T、全二重/半二重)を「自動切替」から「10BASE-T HALF」にしてください。(設定方法はハブに付属のマニュアルをご覧ください。)

それでも問題が解決しない場合

- [アップルメニュー]-[システム環境設定]-[インターネットとネットワーク] [ネットワーク]-[表示]-[ネットワークポート設定]で[内蔵 Ethernet]に チェックがついていることを確認します。
- C5900dnでは[表示] [内蔵 Ethernet] [AppleTalk] で [AppleTalk 使用] にチェックがついていることを確認します。
- C5900dnではハードディスクの [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2ではハードディスクの [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5以前では [Applications] [Utilities] [Print Center]) で、[追加] をクリックし、[AppleTalk] を選択したときに[C5900dn] が表示されるか確認します。

8 USB接続で Mac OS X にセットアップします

動作環境	158
ケーブルを接続します	159
セットアップします	160
プリンタドライバを削除するには	164
プリンタドライバをアップデートするには	165
USB 接続でセットアップできないときには	166



動作環境

Mac OS X 10.1 \sim 10.4.4 日本語版が動作する Macintosh で USB インタフェースを 搭載している機種



C5900dn の場合

- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- ハーフトーン調整機能は使用できません。
- Mac OS X 10.1.2~10.2.2では、カスタム用紙はサポートされません。
- ・ OCF や CID ビットマップフォントは使用することができません。
- Mac OS X のアプリケーションで表示される、細明朝体 (SaiMincho)、 中ゴシック (ChuGothic) はビットマップで印刷されます。
- 文字の黒色がコンポジット(CMYK 混合色) で印刷される場合があります。
- MicrolinePS Utility は Mac OS X では動作しません。
- Mac OS X 10.1 ~ 10.1.1 では、USB インタフェースでの接続はできません。
- ・ Classic 環境が動作しているときは、Mac OS X からの印刷ができません。 Classic 環境を終了させてから印刷してください。
- ・ ブラックオーバープリント、トナーセーブ、CMYK シミュレーションは アプリケーションによっては使用できないことがあります。



USBインタフェースケーブルは、USB2.0仕様で長さ5m以内(2m以内を推奨) のものをお使いください。



C5800n の場合

- ・ 日本語以外の OS には対応していません。
- 次の機能は使用できません。

往復はがき、封筒 1、封筒 2、封筒 3 の回転印刷

とじ代、とじ位置の設定

ウォーターマーク

用紙サイズ変更

ブラックオーバープリント

極細線の補正

1 枚目を別トレイで印刷

製本印刷

ポスター印刷

色見本印刷

プリンタオプションの自動取得

- 黒色の指定は、CMYK または K のみのいずれかしか指定できません。
- カスタム用紙は、Mac OS X 10.2.3 以前では使用できません。
- ・ Mac OS X 10.3 以降では両面印刷は「両面印刷」パネルの設定を使用してください。
- ・「カラー」パネルの[黒の生成] で[黒(K) トナーのみで生成] を設定しているときは、「プリンタオプション」パネルの[100%の黒は常に黒(K) トナーで生成する] の設定に関わらず、常に黒(K) トナーで印刷されます。



USBインタフェースケーブルは、USB2.0仕様で長さ5m以内(2m以内を推奨) のものをお使いください。



ケーブルを接続します

USB ケーブルを準備します。



USB ケーブルは添付されていません。USB2.0 仕様の USB ケーブルを (注・) 別途用意してください。



プリンタと Macintosh の電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。

3 USB ケーブルを接続します。 ● USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタに 差し込みます。 USB ケーブルをネット ークインタフェース コネクタに差し込まな いよう注意してくださ 故障の原因となります。 2 USB ケーブルを Macintosh の USB インタフェースコネクタに 差し込みます。 USBインタフェースコネクタ



セットアップします



Mac OS X、プリンタドライバのバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。

1

プリンタの電源を ON にします。



オンライン

完全に起動すると操作パネルに「オンライン」 と表示されます。

2 プリンタの操作パネルで [USB PS プロトコル] を [ASCII] にします。(C5900dn の場合)



- ・Mac OS Xで使用する場合は、必ず設定してください。設定しないと正常に印刷できないことがあります。
- ・ MacOS 9 で使用する場合は、設定を [RAW] に戻してください。
- 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、 [システム コウセイ メニュー] を表示します。
- ③ 十 「メニュー+Jスイッチまたは 「メニューーJスイッチを数回押し、 [USB PSプロトコル] を表示します。
- ❹ ◯ 「設定」スイッチを押します。
- **6** + 「メニュー十」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを押し、「ASCIII を表示します。
- ❸ 「設定」スイッチを押し、設定値の右側に「*」を付けます。
- ▼ 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。
- ❸ プリンタの電源を OFF/ON します。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21 ページ)をご覧ください。

3 Macintosh を起動します。

✓ プリンタドライバをインストールします。

- (注え) ウィルス防御ソフトウェアは OFF にしてください。
- ●「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。
- 2 [OKICOLOR] アイコンをダブルクリックします。
- **3** [Driver] フォルダ内の [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。



Installer for MacOSX

4 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。



画面に従い、インストールを行ないます。

5 プリンタ設定ユーティリティで設定をします。



プリンタ設定ユーティリティ (Mac OS X 10.2 ではプリントセンター、Mac OS X 10.1.5 以前では Print Center) が起動している場合は、メニューから終了を選択して終了させてください。

● ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ 設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション]-[ユーティリティ] フォルダ内の [プリントセンター]、Mac OS X 10.1.5 以前では [Applications]-[Utilities] フォルダ内の [Print Center]) をダブルクリックします。



② [追加] (Mac OS X 10.1.5 以前の場合は [プリンタを追加]) をクリックします。



メモ 新規にプリンタを追加する場合、「使用可能なプリンタがありません」画面で、「追加」をクリックします。



インストールしようとしているプリンタの名前がすでに表示されている場合は、プリンタ名を選択して [削除] をクリックします。



3 プリンタのリストを表示します。

C5900dn の場合、Mac OS X 10.3 以前では [USB] を選択します。 C5800n の場合、Mac OS X10.4 以降では [ほかのプリンタ]をクリックし [OKI USB]を選択します。Mac OS X10.3 以前では [OKI USB]を選択します。



4 使用するプリンタを選択します。

C5900dn の場合、[接続]に[USB](Mac OS X 10.3 では [種類]に [OKI DATA CORP]、Mac OS X 10.2 以前では [種類]に [PostScript printer])と表示されている [C5900]を選択し、(Mac OS X 10.2 の場合、[プリンタの機種]で [Oki]を選択し、機種名のリストから使用するプリンタ名を選択します)、[追加]をクリックします。

C5800n の場合、機種名のリストから使用するプリンタを選択して[追加]をクリックします。



⑤ [プリンタリスト] に追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



6

設定を確認します。

- TextEdit などのアプリケーションを起動します。
- ② [ファイル] [ページ設定] を開きます。
- **③** [対象プリンタ](Mac OS X 10.1.5 以前では [フォーマット])で追加したプリンタ名を選択します。
- ④ [対象プリンタ] メニューの下の行にプリンタ名が正しく表示されていることを確認します。





C5900dnでは、プリンタドライバが PPD ファイルを正しく読み込まないとプリンタ名が正しく表示されません。この場合は、[プリンタ設定ユーティリティ]でプリンタを一旦削除し、再度プリンタを追加してください。



プリンタドライバを削除するには

プリンタリストからプリンタ名を削除します。



- ハードディスクの [アプリケーション]-[ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X 10.2 では [アプリケーション]- [ユーティリティ] フォルダ内の [プリントセンタ]、Mac OS X 10.1.5 以前では [Applications]- [Utilities] フォルダ内の [Print Center]) をダブルクリックします。
- ② プリンタ名を選択し、[削除] を クリックします。
- 3 [プリンタリスト] を閉じます。

インストーラで削除(アンインストール)します。

- 「プリンタソフトウェア CD-ROM」 を Macintosh にセットします。
- ② [OKICOLOR] アイコンをダブル クリックします。
- ❸ [Driver] フォルダを開きます。
- **4** [Installer for Mac OS X] をダブルクリックします。
- **⑤** 管理者の名前とパスワードを入力 し、「OK」をクリックします。
- **⑥** 起動画面で [続ける] をクリック します。
- ⑦「使用許諾契約」画面で、[同意] をクリックします。
- (3) 「お読みください」画面で、「続ける」をクリックします。
- をクリックし、[アンインストール] を選択します。
- (アンインストール)をクリックします。プリンタドライバの削除が行われます。
- [終了] をクリックします。





プリンタドライバをアップデートするには

- [プリンタ設定ユーティリティ] [プリンタリスト] のプリンタ名を削除し、インストーラでプリンタソフトウェアをアンインストールします。詳しくは「プリンタドライバを削除するには」(164ページ)をご覧ください。
- ② プリンタソフトウェアを再インストールします。詳しくは「セットアップします」(160 ページ)をご覧ください。



USB 接続でセットアップできないときには

現象	対処方法
USB ケーブルが規格に合っていない可能性があります。	USB2.0 仕様の USB ケーブルを使用してください。
セットアップ手順が間違っています。	この章の手順に従って、もう一度初めからセットアップしてください。
USB ケーブルを短時間で抜き差ししています。	USB ケーブルを抜き差しする間隔は 5 秒間以 上あけてください。
USB ケーブルが外れています。	USB ケーブルを差し込んでください。
USB ケーブルに問題があります。	予備のUSBケーブルがあれば取り替えてみてください。
USB ハブを使用しています。	プリンタと Macintosh を直接接続してみてください。
セットアップを中断しました。	もう一度初めからセットアップしてください。 (160 ページ)
プリンタの電源スイッチが OFF になっています。	プリンタの電源を ON にしてください。 (20 ページ)
プリンタドライバが正しくインス トールされていません。	プリンタドライバを再インストールしてくださ い。(160ページ)
[オフライン] になっています。	「オンライン」スイッチを押して、[オンライン] にしてください。

印刷します

使用できる用紙	16
用紙の保管方法	17
給紙方法と排出方法を決めます	17
メディアウェイトとメディアタイプを設定します	17
印刷します	17



使用できる用紙

高品質な印刷を行うためには、材質、厚さ、表面の仕上げなどの条件を満足する用紙 を使用する必要があります。弊社推奨紙以外で印刷される場合には、印刷品質や用 紙の走行性など、事前に十分テストを行い、支障がないことを確認してから使用して ください。

用紙の種類、サイズ、厚さについて



(注・) 用紙の種類、サイズ、厚さによって給紙方法や排出方法に制限があっ たり、プリンタのメニュー設定の [メディアウェイト]、[メディアタイプ] で設定する内容が異なります。詳しくは「給紙方法と排出方法を決めま す (174ページ) と 「メディアウェイトとメディアタイプを設定します (175 ページ) をご覧ください。

種類	サイズ 単	位:mm(インチ)	厚さ		
普通紙	A4	210 × 297	連量55~172kg(64~200g/㎡)		
	A5	148 × 210	両面印刷(C5800ではオプション)		
	A6	105 × 148	の場合、連量 55 ~ 90 kg (64 ~ 105g/ m³) 使用できる用紙サイズ		
	B5	182 × 257	は、「A4、A5、B5、レター、リー		
	レター	215.9 × 279.4(8.5 × 11)	ガル (13 インチ)、リーガル (13.5		
	リーガル (13 インチ)	215.9 × 330.2(8.5 × 13)	インチ)、リーガル(14 インチ)、 エグゼクティブ」です。		
	リーガル (13.5 インチ)	215.9 × 342.9(8.5 × 13.5)	120 607173 (9.		
	リーガル (14 インチ)	215.9 × 355.6(8.5 × 14)			
	エグゼクティブ	184.2 × 266.7(7.25 × 10.5)			
	カスタム	幅 64 ~ 215.9 長さ 148 ~ 1200 ただし、長さが 359 mm以上の場 合は幅は 210 ~ 215.9 mmです。	連量55~172 kg(64~200g/㎡) 長さが356 mm以上の長尺用紙の場合は110 kg(128/㎡)です。		
はがき	はがき	100 × 148	官製はがき		
	往復はがき	148 × 200			
封筒	封筒(長形3号)	120 × 235	85g/㎡の紙を使用したもの		
	封筒(長形4号)	90 × 205			
	封筒(洋形4号)	105 × 235			
	封筒 (A4 サイズ)	210 × 297			
	Com-9	98.4 × 225.4(3.875 × 8.875)	24lb の紙を使用したもので、フラッ		
	Com-10	104.8 × 241.3(4.125 × 9.5)	プ部がきちんと折れているもの		
	DL	110 × 220(4.33 × 8.66)			
	C5	162 × 229(6.38 × 9.02)			
	Monarch	98.4 × 190.5(3.875 × 7.5)			
ラベル紙	A4	210 × 297	$0.1\sim0.2\mathrm{mm}$		
	レター	215.9 × 279.4(8.5 × 11)]		
OHP シート	A4	210 × 297	$0.1 \sim 0.125 \mathrm{mm}$		
	レター 215.9 × 279.4(8.5 × 11)				
部分印刷用 紙	普通紙に準じる		連量55~172 kg(64~200g/㎡)		
カラー用紙	普通紙に準じる		連量55~172 kg(64~200g/㎡)		

普诵紙

次の条件に合った用紙を使用してください。

推奨紙:エクセレントホワイト A4 (OKI カラーページプリンタ用紙,70kg,型名:PPR-CA4NA)

プリンタドライバの用紙厚の設定:「普通紙]

操作パネルで設定する場合は メディアウエイト:フツウシ

メディアタイプ : フツウシ

両面印刷の場合は、エクセレントホワイト A4 (厚口, 90kg,

型名: PPR-CA4DA)

プリンタドライバの用紙厚の設定: [厚い紙]

操作パネルで設定する場合はメディアウエイト:アツイカミ

メディアタイプ :フツウシ

- 用紙の厚さが連量 55 ~ 172kg (64 ~ 200g/m²) の用紙
- 電子写真プリンタ用紙(トナーを用いるプリンタで使用する用紙です)
- 電子写真コピー用紙(トナーを用いる一般の複写機などで使用する用紙です) カラー電子写真プリンタ用紙、カラー電子写真コピー紙を推奨します。
- 電子写真プリンタ再生紙 (トナーを用いるプリンタで使用する再生紙です)

推奨再生紙 銘柄名: Green 100 (富士ゼロックス製) プリンタドライバの用紙厚の設定: [普通紙]

操作パネルで設定する場合はメディアウエイト:フツウシ

メディアタイプ : フツウシ

再生紙では、用紙全体に薄くトナーが付着したり、印刷が薄い ことがあります。再生紙には、印刷品質を低下させる添加物が 含まれているものもあります。必ず電子写真プリンタ再生紙で あることを確認の上、使用してください。

以下の用紙は使用しないでください。

- 表面が平滑(すべすべ) すぎる用紙、粗い(ザラ紙、繊維質) 用紙、表と裏の知さが大きく異なる用紙
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙、紙粉が多い用紙
- 横目の用紙
- 濡れている(湿っている) 用紙
- 静電気で貼り付いている用紙
- 表面に、絹目加工 (シボ)、浮き出し加工 (エンボス)、コーティング加工をした用紙 (コート紙)

- 表面に、のり・薬品などで特殊加工、耐熱性(230℃)のない特殊加工をした用紙
- バインダ用の穴、ミシン目、切り込み、穴がある用紙
- 用紙カット面に、凹凸、つぶれ、バリなどがある用紙
- 四角い形状でない用紙、裁断角度が直角でない用紙
- シワ、反り、角の折れ曲がり、波打ち、折り目、破れなどがある用紙
- ホチキス、クリップ、リボン、テープ、留め金などがついている用紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙などの特殊紙



- 厚手の用紙は、用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- 用紙のすき目の方向と用紙送りの方向が一致しないと紙づまりが起こることがあります。
- マルチパーパストレイで印刷するとシワが出ることがあります。
- ・電子写真プリンタ、熱転写プリンタ、インクジェットプリンタ等で、 一度印刷した用紙は使用しないでください。
- ・用紙の包装紙には表面の向きが表示されています。表面が印刷面となるようにセットしてください。
- ・用紙は湿気防止のため防湿紙に包装されています。開封後は早めに使用してください。

はがき

次の条件に合ったはがきを使用してください。

• 郵政公社製はがき、および折っていない郵政公社製往復はがき

以下のはがきは使用しないでください。

- インクジェット用はがき
- 2mm 以上反りがあるはがき
- 切手の貼ってあるはがき
- 写真加工してあるはがき



- ・ 印刷後は反りが発生することがあります。
- ・ 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。

封筒

次の条件に合った封筒を使用してください。

- クラフト紙、電子写真プリンタ用紙、または乾式 PPC 用紙で作られた封筒
- 封筒1~4は坪量85g/m²の紙を使用した封筒

以下の封筒は使用しないでください。

- 厚すぎる封筒やプラスチックでできた封筒
- 内袋のある二重封筒
- とめ金、ボタン、窓のある封筒
- フラップ部に粘着剤、両面テープのついた封筒
- シワや反りのある封筒
- 切手の貼ってある封筒
- 表面に絹目加工(シボ) や浮き出し加工(エンボス) のある封筒
- 撥水加工された封筒



- ・ 印刷後は反りやシワが発生することがあります。
- ′・ 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。
- 封筒の貼り合わせ部分(厚さに段差のある部分)のまわり約5mmは 印刷品位が低下することがあります。
- ・封筒に反りがあると、吸入不良の原因となります。反りは修正してからお使いください。
- 必ず試し印刷をして支障がないことを確認してください。

ラベル紙

次の条件に合ったラベル紙を使用してください。

推奨紙:LBP-A6XX(コクヨ製)(総厚:147µm)プリンタドライバの用紙厚の設定:ラベル紙1

操作パネルで設定する場合は メディアウエイト:ヨリアツイカミ

メディアタイプ :ラベルシ

- 用紙サイズは A4、レターのみ
- 表面紙、粘着剤、台紙が熱で変質しない、電子写真プリンタ用または乾式 PPC 用のラベル紙
- プリンタの熱定着工程で、表面紙が台紙から剥がれない構造のラベル紙
- 用紙の走行で、表面紙が台紙から剥がれない構造のラベル紙
- 表面紙と台紙を合せた用紙の厚さが 0.1 ~ 0.2mm のラベル紙
- 表面紙が台紙全体をおおい、粘着剤がはみ出していないラベル紙



- 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。
- ラベル紙の先端に反りがあると、吸入不良の原因となります。反りは 修正してからお使いください。
- ・ 必ず試し印刷をして支障がないことを確認してください。

OHP シート

次の条件に合った OHP シートを使用してください。

推奨紙: ML カラー OHP シート MLOHP01

プリンタドライバの用紙厚の設定:OHP シート

操作パネルで設定する場合はメディアウエイト:設定不要

メディアタイプ :OHP

- 用紙サイズは A4、レターのみ
- 電子写真プリンタ用または乾式 PPC 用に作られた OHP シート
- プリンタの熱定着工程で、融けたり、変質したり、反りが起きない OHP シート
- 用紙の厚さが 0.1 ~ 0.125mm の OHP シート



- ・ OHP シートは透明なプラスチックでできているため、印刷品質が低下することがあります。
- 印刷後はうねりが発生することがあります。
- 用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- トナーの定着が低下することがあります。
- ・表面に滑りやすいコーティングをした OHP シートは滑って吸入できないことがあります。
- 推奨紙以外の OHP シートを使用すると、種類によっては定着器ユニットのローラに巻きついたりしてプリンタが故障するおそれがあります。
- ・ OHP 装置は透過型を使用してください。反射型では良好な投影が得られないことがあります。

部分印刷用紙

次の条件に合った部分印刷用紙を使用してください。

・ 部分印刷に使用したインクが耐熱性で230℃に耐えるもの



印刷枠を設ける場合、以下の印刷位置のバラツキを十分考慮に入れて 設計してください。

書き出し位置精度: ± 2mm、用紙の斜行: ± 1mm/100mm、画像伸縮: ± 1mm/100mm (連量 70kg の場合)

カラー用紙

次の条件に合ったカラー用紙を使用してください。

- ・ 用紙を着色した顔料またはインクが耐熱性で 230℃に耐えるもの
- 用紙特性が白色紙と同じで、電子写真プリンタ用の用紙

長尺用紙

次の条件に合った長尺用紙を使用してください。

 推奨紙:エクセレントホワイト A4 長尺(OKIカラーページプリンタ用紙, 110kg,型名:PPR-CT4DA)

> プリンタドライバの用紙厚の設定:より厚い紙 操作パネルで設定する場合は メディアウエイト:ヨリアツイカミ メディアタイプ : フツウシ

用紙サイズは幅 210~215.9mm、長さ 356~1200mm 連量 110kg (128g/m²)

以下の用紙は使用しないでください。

- 表面が平滑(すべすべ) すぎる用紙、粗い(ザラ紙、繊維質) 用紙、表と裏の知さが大きく異なる用紙
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙、紙粉が多い用紙
- 横目の用紙
- 濡れている(湿っている) 用紙
- 静電気で貼り付いている用紙
- 表面に、絹目加工(シボ)、浮き出し加工(エンボス)、コーティング加工をした用紙(コート紙)
- 表面に、のり・薬品などで特殊加工、耐熱性(230℃)のない特殊加工をした 用紙
- バインダ用の穴、ミシン目、切り込み、穴がある用紙
- 用紙カット面に、凹凸、つぶれ、バリなどがある用紙
- 四角い形状でない用紙、裁断角度が直角でない用紙
- シワ、反り、角の折れ曲がり、波打ち、折り目、破れなどがある用紙
- ホチキス、クリップ、リボン、テープ、留め金などがついている用紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙などの特殊紙
- 熱転写プリンタ用紙、インクジェット用の用紙、湿式 PPC 用紙、複写紙、和紙など



- 厚手の用紙は、用紙全体に薄くトナーが付着したり印刷が薄いことがあります。
- 用紙のすき目の方向と用紙送りの方向が一致しないと紙づまりが起こることがあります。
- ・電子写真プリンタ、熱転写プリンタ、インクジェットプリンタ等で一度印刷した用紙は使用しないでください。
- 用紙の包装紙には表面の向きが表示されています。表面が印刷面となるようにセットしてください。
- 用紙は湿気防止のため防湿紙に包装されています。開封後は早めに 使用してください。
- 長さが 400mm を超える用紙は、「きれい」(1200×600dpi) では 印刷されません。「ふつう」(600×600dpi) で印刷されます。
- ・ 連量 110kg 以外の長尺用紙は、印刷品位は保証できません。
- ・ 必ず試し印刷をして支障がないことを確認してください。
- ・ C5800n で長尺印刷を行う場合は、64MB 増設メモリの追加を推奨します。
- ・ C5900dn で長尺印刷を行う場合は、256MB 増設メモリの追加を推奨します。



用紙の保管方法

用紙の保管が悪いと、湿気を吸収したり、変色、反りが発生します。このような用紙で 印刷すると印刷品質や紙送りなどに悪い影響を与えますので注意が必要です。また実 際にお使いになるまで包装紙は開けないでください。

次のような場所に保管してください

- 暗く、湿気の少ない平らな書棚の中のような場所
- 平らな台の上
- 温度 20℃、湿度 50% RH の環境

次のような場所はさけてください

- 床の上に直接置く
- 直射日光が当たる場所
- 外壁の内側の近く
- 段差や曲がりのある場所
- 静電気が発生する場所
- 過度の温度上昇と、急激な温度変化のある場所
- 複写機、空調機、ヒータ、ダクトのそば



長期間放置した用紙を使用した場合、正常に印刷できないことがあります。



給紙方法と排出方法を決めます

用紙の種類、サイズ、厚さによって給紙方法と排出方法が異なります。次の手順で全ての条件を満足する方法を確認してください。

用紙の仕様については、「使用できる用紙」(168ページ)をご覧ください。

1

用紙の種類、厚さ、サイズから給紙方法と排出方法を確認します。

◎:片面、両面印刷*2とも使用できます

○: 片面印刷のみ使用できます

△:一部のサイズで使用できます(片面印刷、両面印刷とも)

△:一部のサイズで使用できます(片面印刷のみ)

×:使用できません

7. K/13 C C & C/10							
	厚さ	サイズ	給紙方法			排出方法	
種類			用紙カ	セット*1	マルチパーパス	フェイス	フェイス
TEXT IFC		712	トレイ1	トレイ 2*2	トレイ 手差し	ア _ツ プ (表排出)	ダウン (裏排出)
普通紙 *3*8	連量 55~64kg (64~ 74g/m²)	A4, A5 B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	0	0	0
		A6	0	×	0	0	×
		カスタム*4	△ *5	△ *6	Δ	Δ	△ *5*9
	連量 65~90kg (75~ 105g/m²)	A4, A5 B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	©	0	0
		A6	0	×	0	0	×
		カスタム ^{*4}	△*5	△ *6	Δ	Δ	▲*5*9
	連量 91~105kg (106~ 120g/m²)	A4, A5 B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	0	0	0	0	0
		A6	0	×	0	0	×
		カスタム*4	△*5	△*6	0	0	△*5*9

			給紙方法				排出方法	
種類 厚さ		サイズ	用紙カ	セット*1	マルチパーパス	フェイス	フェイス	
		, , , , ,	トレイ1	トレイ 2*2	トレイ 手差し	ア _ツ プ (表排出)	ダウン (裏排出)	
普通紙 *3*8	連量 106~150kg (121~ 175g/m²)	A4, A5 B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	×	0	0	0	0	
		A6	×	×	0	0	×	
		カスタム*4	×	△*6	0	0	△*5*9	
	連量 151~174kg (176~ 200g/m²)	A4, A5 B5, レター リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ	×	×	0	0	×	
		A6	×	×	0	0	×	
		カスタム*4	×	×	0	0	×	
はがき *7	_	はがき, 往復はがき	×	×	0	0	×	
封筒 *7*8	_	封筒 1(長形 3 号) 封筒 2(長形 4号) 封筒 3(洋形 4号) 封筒 4(A4 サイズ) Com-9, Com-10, DL C5, Monarch	×	×	0	0	×	
ラベル紙 *7	_	A4, レター	×	×	0	0	×	
OHPシート*7	_	A4, レター	×	×	0	0	×	

- *1: トから順にトレイ 1、トレイ 2 (セカンドトレイユニット) となります。
- *2: トレイ2 (セカンドトレイユニット) は C5900dn/C5800n のオプション、両面印刷は C5800n のオプションです。
- *3: 全ての用紙は縦送りです。
- *4: カスタムは幅 64 ~ 215.9mm、長さ 148 ~ 1200mmです。ただし、長さが 356mm 以上 の場合は幅 210 ~ 215.9mmとなります。両面印刷可能なサイズは幅 148 ~ 215.9mm、長さ 210 ~ 355.6mmです。幅が 100mm 未満の用紙は紙づまりの原因になりますので、保証できません。Mac OS X 10.1 ~ 10.2.2 ではカスタム用紙はサポートされません。
- *5: 幅 105~215.9mm、長さ 148mm、203~355.6mmです。
- *6: 幅 148~215.9mm、長さ 210~355.6mmです。
- *7: はがき、封筒、ラベル紙、OHP シートを設定すると印刷速度が遅くなります。
- *8: 高温多湿により波打ちが発生した用紙は使用しないでください。(用紙にシワが発生することがあります。)
- *9: 長さが 210mm 未満の用紙はフェイスアップで排出してください。フェイスダウンへ排出すると、紙づまりの原因になります。



用紙サイズを A6、A5 サイズおよび用紙幅が 148mm(A5幅)以下を設定すると、印刷速度が遅くなります。



メディアウェイトとメディアタイプを設定します

プリンタの操作パネルでメディアウェイト、メディアタイプを設定します。 メディアウェイトは用紙の厚さ、メディアタイプは用紙の種類に関する設定です。



- ・ メディアウェイト、メディアタイプを適切な値に設定しないと印刷品 質が低下したり、定着器ユニットを傷めるおそれがあります。
- ・ 用紙の種類と厚さにより、設定が必要な項目や設定値が異なります。

用紙の種類と厚さから、メディアウェイト、メディアタイ プの設定値を確認します。

		プリンタドライバの	操作パネルの設定値		
種類	厚さ	[用紙厚]の設定*2	メディアウェイト (用紙の厚さ)	メディアタイプ (用紙の種類)*1	
普通紙 *3	$55 \sim 64 \text{kg} (64 \sim 74 \text{g/m}^2)$	普通紙	フツウシ		
	$65 \sim 89 \text{kg} (75 \sim 104 \text{g/m}^2)$	厚い紙	アツイカミ	フツウシ	
	$90 \sim 103 \text{kg} (105 \sim 120 \text{g/m}^2)$	より厚い紙	ヨリアツイカミ		
	104 ~ 172kg(121 ~ 200g/m²)	ごく厚い紙	ゴクアツイカミ		
はがき * ⁴	_	_	_	_	
封筒 *4	_	_	_	_	
ラベル紙	0.1 ~ 0.17mm 未満	ラベル紙 1	ヨリアツイカミ	ラベルシ	
	0.17 ~ 0.2mm	ラベル紙 2	ゴクアツイカミ	2.102	
OHP シート*5		OHP シート	_	OHP	

- *1: メディアタイプの工場出荷時の設定は「フツウシ」です。
- *2: 用紙の厚さ・種類は操作パネルとプリンタドライバで設定することができま す。プリンタドライバで設定した場合は、プリンタドライバ設定が優先されま す。プリンタドライバの「給紙方法]で「自動選択」が選択されている場合、 または [用紙厚] で [プリンタ設定] が選択されている場合は、操作パネル の設定で印刷します。
- *3: 両面印刷できる用紙の厚さは連量 55 ~ 90kg (64 ~ 105g/m²) です。
- *4: はがき、封筒はメディアウェイト、メディアタイプの設定の必要はありません。
- *5: OHP シートはメディアタイプのみ設定します。メディアウェイトの設定は必要 ありません。



メモ メディアウェイトの [ヨリアツイカミ]、[ゴクアツイカミ]、メディアタイ プの [ラベルシ]、[OHP] を設定すると、印刷速度が遅くなります。

操作パネルでメディアウェイトを設定します。



- ・プリンタドライバでメディアウエイトを設定した場合は、操作パネル で以下の設定を行う必要はありません。
- メディアウエイトは、給紙するトレイごとに設定してください。
- ・はがき、封筒は設定の必要はありません。

ここでは、トレイ1で普通紙 (連量 70kg 紙) に印刷するときの設定手順 ([トレイ1 メディアウエイト] を [アツイカミ] に設定します) を説明します。

- 十 「メニュー+」スイッチを数回押し、[メディア メニュー]を表示します。
- ② 「設定」スイッチを押します。
- 4 「設定」スイッチを押します。
- **5** + 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、「アツイカミ」を表示します。
- 6 「設定」スイッチを押し、設定値の右側に「★」を付けます。
- 7 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。

操作パネルでメディアタイプを設定します。



- プリンタドライバでメディアタイプを設定した場合は、操作パネルで 以下の設定を行う必要はありません。
- ・メディアタイプの工場出荷時の設定は[フツウシ]です。普通紙に印刷する場合はそのまま使用してください。
- メディアタイプは、給紙するトレイごとに設定してください。
- ・ ラベル紙、OHP シートは必ず設定してください。
- ・はがき、封筒は設定の必要はありません。
- メディアタイプは [フツウシ]、[ラベルシ]、[OHP] 以外は設定しないでください。

ここでは、マルチパーパストレイで OHP シートに印刷するときの設定手順([MPトレイ メディアタイプ] を [OHP] に設定します) を説明します。

- + 「メニュー+」スイッチを数回押し、[メディア メニュー]を表示します。
- ② 「設定」スイッチを押します。
- ③ 十 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、「MPトレイ メディアタイプ」を表示します。
- 4 「設定」スイッチを押します。
- 6 「設定」スイッチを押し、設定値の右側に「★」を付けます。
- ↑ 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。



印刷します

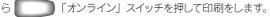
給紙方法は、トレイ 1、トレイ 2 (オプション)、マルチパーパストレイの 3 通りあります。

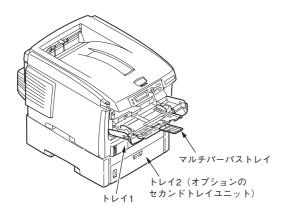
普通紙はトレイ 1、トレイ 2(オプション)、マルチパーパストレイから印刷します。(A6はトレイ 1、マルチパーパストレイ)

はがき、封筒、ラベル紙、OHP シートはマルチパーパストレイから印刷します。 トレイ 1、トレイ 2 (オプションのセカンドトレイユニット) とも同じ操作になります。

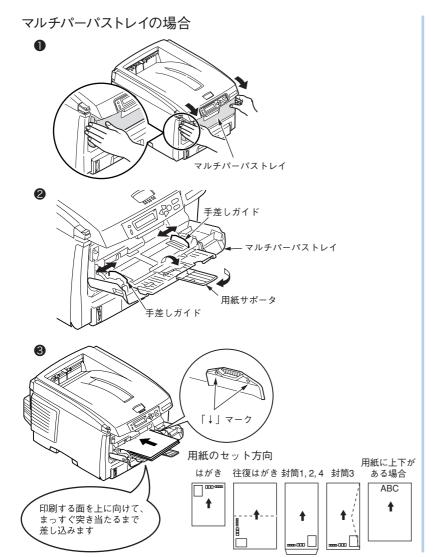
マルチパーパストレイで手差し印刷をすることもできます。

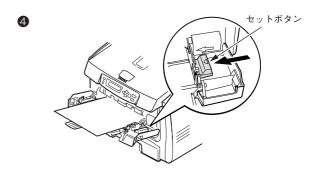
コンピュータから印刷を実行した後にプリンタに用紙をセットし、1枚ずつ確認してか







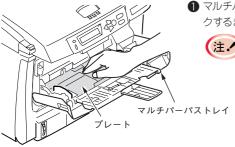






- ・ 適切な温度・湿度に保管した用紙を使用してください。湿度によりカール や波打ちが発生した用紙は使用しないでください。(用紙にシワが発生す ることがあります。)
- ・ 用紙ガイドと用紙ストッパは、用紙との間に隙間ができないように調節して ください。また、用紙が曲がるほど強く押しつけないでください。
- 用紙ガイドの「▽」マークを越えないようにセットしてください。(連量70kg 紙で300枚)(トレイ2(オプション)では530枚、マルチパーパストレイでは100枚)
- 用紙は縦送りでセットしてください。
- サイズ、種類、厚さの異なる用紙を一度にまとめてセットしないでください。
- 用紙を追加する場合は、先に入っている用紙を取り出し、追加する用紙と 上下左右をそろえてからセットしてください。
- 用紙カセットを差し込むときはあまり勢いよく押さないでください。
- ・印刷中の用紙カセットおよび両面印刷時やトレイ2(オプション)からの印刷時のトレイ1の用紙カセットは引き出さないでください。
- ・ 他のプリンタ等で一度印刷した用紙で、裏面印刷はしないでください。
- ・ 用紙カセットでは、はがき、封筒を使用できません。
- ・ はがき、封筒の反りは吸入不良の原因になります。 反りのないものを使用 してください。 反りは 2mm 以内に修正してください。 (マルチパーパスト レイ)
- 封筒は縦送りでセットしてください。(マルチパーパストレイ)
- ・ 封筒の後端部ののり付け部が折れ曲がっているものは、吸入不良になる ことがあります。折れ曲がりを修正してから使用してください。
- ・ マルチパーパストレイの上に印刷する用紙以外のものを置いたり、上から 押したり、無理な力を加えたりしないでください。

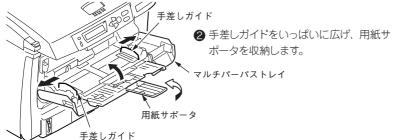
マルチパーパストレイの閉じ方

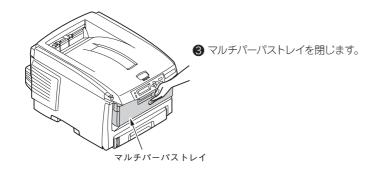


● マルチパーパストレイのプレートを、ロッ クするまで手で押し下げます。



必ずプレートをロックしてから マルチパーパストレイを閉じて ください。ロックしないと、マ ルチパーパストレイが開かなく なる場合があります。





2 操作パネルで用紙サイズを設定します。

プリンタ出荷時にはトレイ 1、トレイ 2 (オプションのセカンドトレイユニット)、 マルチパーパストレイの用紙サイズが [A4] で設定されています。A4 以外の 用紙で印刷する場合には、下記の手順に従ってユーザメニューの用紙サイズを 変更する必要があります。



・ 用紙サイズは、Web ページからも設定できます。 詳しくは、「ネットワー ク機能について | の「Web ブラウザを使います | (応用編)をご覧く ださい。

ここでは、トレイ1で B5 用紙に印刷するときの設定手順(「トレイ1 ヨウシ サイズ] を [B5] に設定します) を説明します。

- 十 「メニュー+」スイッチを数回押し、[メディア メニュー]を表示します。
- 「設定」スイッチを押します。
- し、「トレイ1 ヨウシサイズ」を表示します。
- 「設定」スイッチを押します。
- 十 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押 ____ [B5] を表示します。
- 「設定」スイッチを押し、設定値の右側に「*」を付けます。
- ■「オンライン」スイッチを押し、[オンライン]にします。

用紙の排出先をセットします。

フェイスダウン (印刷面を裏にして排出) の場合

用紙はトップカバー上に排出され、印刷した順に重なります。 連量 70kg 紙で約 250 枚をためることができます。



● プリンタ後面のフェイスアップスタッ 力が閉じていることを確認します。

フェイスアップ(印刷面を表にして排出)の場合

用紙はフェイスアップスタッカ上に排出され、印刷した順と逆に重なります。 連量 70kg 紙で約 100 枚ためることができます。



● プリンタ後面のフェイスアップスタッ

② 用紙サポータを開きます。

印刷中にフェイスアップスタッ カを開閉しないでください。紙 づまりの原因になります。

アプリケーションを起動します。

印刷したいファイルを開きます。

必要があります。

プリンタドライバで [用紙サイズ]、「給紙方法] を選択し、 印刷します。



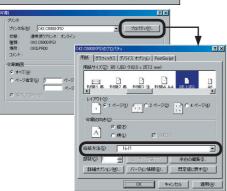
- ・ Windows では [ワードパッド]、Macintosh では [SimpleText]、 Mac OS X では「テキストエディット」を使い、トレイ1で B5 サイズ の普通紙に印刷する場合を例にしています。
- ・ プリンタドライバの [用紙厚] ではメディアウエイト、メディアタイプ と同等の設定をすることができます。「用紙厚」の初期値の「プリン タ設定〕では、プリンタの操作パネルで設定した値で印刷されます ので、通常は設定する必要はありません。 プリンタドライバで設定を変更する場合は、印刷するたびに設定する
- アプリケーションにより、画面や手順が異なる場合があります。正し く印刷できない場合は、「便利な印刷機能」の「プリンタドライバの デフォルトを変更したい|(応用編)をご覧ください。



[給紙方法]で[自動選択]を選択すると、指定した用紙が入っているト レイを自動的に選択します。詳しくは、「いろいろな印刷について」の「ト レイを自動的に選択したい」(応用編)をご覧ください。

C5900dn WindowsMe/98/95 PS プリンタドライバの場合





- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
- ② [サイズ]で[B5]、[印刷の向き]で[縦]または[横]を選択し、「OK」をクリックします。
- **③** [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- ④ [プロパティ] をクリックし、 [用紙]タブの[給紙方法] で [トレイ1] を選択し、[OK]を クリックします。
- (5) [デバイスオプション] タブの [プリンタの機能] で[用紙厚] を選択し、[設定の変更] で[プリンタ設定] を選択し、[OK] をクリックします。
- 「印刷」画面で [OK] をクリックし、印刷します。

C5900dn WindowsXP/2000/Server2003PS プリンタドライバの場合





- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
- ② [サイズ] で [B5]、[印刷の向き]で [縦] または [横] を選択し、「OK」をクリックします。
- **③** [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- ④ [詳細設定] をクリックします。 (Windows2000では、この 操作は必要ありません。)
- **⑤** [用紙/品質]タブの[給紙方法]で[トレイ1] を選択します。



- (6) [詳細設定]をクリックし、[用 紙厚]で[プリンタ設定]を選 択し、[OK]をクリックします。
- (OK) をクリックします。 (Windows2000 では、この 操作は必要ありません。)
- (3)「印刷」画面で[印刷]をクリックし、印刷します。

C5900dn WindowsNT4.0 PS プリンタドライバの場合



€ € €/30(B)

@ 25-(2)

- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
- (2) [サイズ] で [B5]、[印刷の向き]で [縦] または [横] を選択し、[OK] をクリックします。
- **③** [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- 【プロパティ】をクリックし、 [ページ設定] タブの[給紙方 法] で[トレイ1]を選択します。

- ⑤ [詳細] タブの [ドキュメントのオプション] [プリンタの機能] [用紙厚]で[プリンタ設定]を選択し、[OK]をクリックします。
- ⑥「印刷」画面で [OK] をクリックし、印刷します。

C5900dn Windows PCL プリンタドライバおよび C5800 Windows プリンタドライバの場合

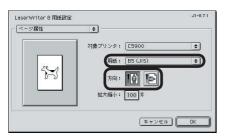
ハーン心情報因). 標準切り

OK キャンセル ヘルナ



- [ファイル] メニューの [ページ設定] を選択します。
- ② [サイズ] で [B5]、[印刷の向き]で [縦] または [横] を選択し、[OK] をクリックします。
- **③** [ファイル] メニューの [印刷] を選択します。
- ④ [プロパティ] (WindowsXP/ Server2003 では[詳細設定])をクリックします。 (Windows2000では、この操作は必要ありません。)
- **⑤**[設定]タブの[給紙方法]で [トレイ1]を選択します。
- **6** [用紙厚] で[プリンタ設定] を選択します。
- **⑦** [OK] をクリックします。
 (Windows2000 では、この操作は必要ありません。)
- (3)「印刷」画面で [OK] または[印刷]をクリックし、印刷します。

C5900dn Macintosh プリンタドライバの場合



- [ファイル] メニューの [用紙設 定〕を選択します。
- ② [用紙] で[B5]、「方向] で適 切な方向を選択し、「OK」をク リックします。



- **③** [ファイル] メニューの [プリン ト〕を選択します。
- ♠ [給紙元] で [トレイ1] を選択 します。



- **⑤** [給紙オプション]パネルの[用 紙厚]で[プリンタ設定]を選択 します。
- 6 [プリント]をクリックし、印刷し ます。

C5900dn Mac OS X プリンタドライバの場合



- ●「ファイル」メニューの「ページ」 設定〕を選択します。
- ② [用紙サイズ]で [B5]、[方向] で適切な方向を選択し、「OKI をクリックします。



- 3 [ファイル] メニューの [プリン ト〕を選択します。
- ♠ 「給紙]パネルで「トレイ1]を選 択します。
- **⑤** 「プリンタの機能」 パネルの 「給 プリンタ: C5900 . 紙オプション]機能セットの[用 プリンタの機能 紙厚]で[プリンタ設定]を選択 機能セット: 給紙オプション 0 します。
 - **⑥** [プリント]をクリックし、印刷し ます。



C5800n Macintosh プリンタドライバの場合



- [ファイル] メニューの [用紙設定] を選択します。
- ② [用紙]で [B5]、[プリント方向] で適切な方向を選択し、[OK] をクリックします。



- ③ [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
- ④ [給紙方法]で [トレイ1]を選択します。



- **⑤** [オプション] パネルの[用紙 厚] で[プリンタ設定] を選択 します。
- ⑥ 「印刷〕をクリックし、印刷します。

C5800n Mac OS X プリンタドライバの場合



- [ファイル] メニューの [ページ 設定] を選択します。
- ② [用紙サイズ] で [B5]、[方向] で適切な方向を選択し、[OK] をクリックします。



- 3 [ファイル] メニューの [プリント] を選択します。
- 4 [給紙] パネルで [トレイ1] を 選択します。
- **⑤** [プリンタオプション] パネルの [用紙厚] で [プリンタ設定] を 選択します。
- **⑥** [プリント] をクリックし、印刷します。



プリンタ: C5800 (192.168.0.3)

10 プリンタの設定項目について

現在の設定を確認します(メニューマップ印刷)	186
現在のメニュー設定を保存します	188
設定値を初期化します	189



現在の設定を確認します(メニューマップ印刷)

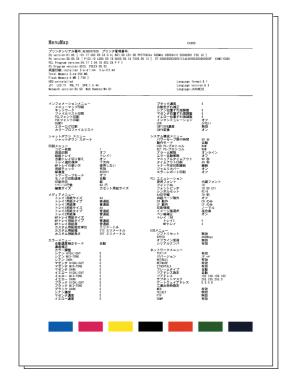


- ・ユーザメニューの設定とネットワークの設定情報のみ印刷されます。 アドミニストレータメニューの設定は印刷されません。
- ・ プリントジョブアカウンティング (オプション) で [ローカルプリント] が「印刷不可」または「カラー印刷不可」に設定されている場合に は印刷できません。
- トレイに A4 用紙をセットします。
 - (注.・) A4 用紙以外で印刷を行うと、全ての内容が印刷されないことが あります。
- 2 十 「メニュー十」スイッチを押し、「インフォメーション メニュー」を表 示します。
- 「設定」スイッチを押し、「メニューマップ インサツ/ジッコウ」を表 示します。
- 「設定」スイッチを押します。 メニューマップ印刷が開始されます。(C5900dn は 2 枚、C5800n は 1 枚)

メモーネットワーク設定情報 (Network Information 2 枚) を印刷するには、

3の後に → 「メニュー十」スイッチを押し、[ネットワーク] を表示 させてから、「設定」スイッチを押します。

(サンプル) C5900dn の例



C5800n の例

MenuMap C5800 C5				
Hiper-C version/0.17 ½972-4/573:installed Hz41:A4 DIMM Stot ACU Program ROM Total Memory Star64 MB Flash Memory 2 MB [F50] JP1 LCD:T1 PNLT1 Network version/04.01 Web Rem	HHZA4	Language format Language versio Language JAPAI	:81 n83	
(2) 보스 기상 (2) 보는 10 보이		## 19 14 15 17 14 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	2020 2021 2020 2020 2020 2020 2020 2020	



現在のメニュー設定を保存します

プリンタの操作パネルでの設定を保存できます。



- ユーザメニューのみ保存できます。
- ・「ネットワークメニュー」カテゴリは保存されません。
- 「メニュー+」スイッチを数回押し、「メンテナンス メニュー]を表示します。
- ② 「設定」スイッチを押します。
- **③** + 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、[メニュー セッテイヲ ホゾン/ジッコウ] を表示します。
- 「設定」スイッチを押し、[ジッコウシマスカ?] を表示します。

設定値が保存されます。

メモ

現在の設定を、保存されている設定に変更することができます。

- 2 「設定」スイッチを押します。
- ③ 十 「メニュー十」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、「ホゾンメニューニ モドス/ジッコウ」を表示します。

設定値が、保存されている設定に変更されます。



設定値を初期化します



- ユーザメニューのみ初期化します。
- ・「ネットワークメニュー」カテゴリの初期化は、「ネットワークメニュー」 カテゴリ内の [コウジョウシュッカジセッテイ] で行ってください。
- 「メニュー+」スイッチを数回押し、[メンテナンス メニュー]を表示します。
- 2 「設定」スイッチを押します。
- ③ 十 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、[メニュー リセット/ジッコウ]を表示します。
- 「設定」スイッチを押します。

(MEMO)

10

11 メンテナンスをします

トナーカートリッジを交換します	192
イメージドラムカートリッジを交換します	196
ベルトユニットを交換します	200
定着器ユニットを交換します	202
給紙ローラとパッドを清掃します	204
LED ヘッドを清掃します	205
色ずれ補正調整をします	206
濃度補正調整をします	206
プリンタ表面を清掃します	207
プリンタ内部を清掃します	208
プリンタを輸送するとき	210



トナーカートリッジを交換します

⚠警告



・トナーまたは、トナーカートリッジを火中に投入しないでください。トナーがはねて、やけどの原因になります。



・トナーカートリッジを、火気のある場所に保管しないでください。引火して、火災ややけどの原因になります。



・機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。



・トナーカートリッジは、子供の手に触れないようにしてください。もし、子供が誤ってトナーを飲み込んだ場合は、直ちに医師の診断を受けてください。



・トナーを吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気 の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診 断を受けてください。



・トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い 流してください。



・トナーが目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。 必要に応じて医師の診断を受けてください。



・トナーを飲み込んだ場合は、大量の水を飲んでトナーをうす めてください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



- ・紙づまりの処置やトナーカートリッジを交換するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- ・衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で 洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなく なることがあります。



・トナーカートリッジを分解しないでください。トナーが飛び 散り、トナーを吸い込んでしまったり、服や手を汚す原因と なります。



・ 使用済みのトナーカートリッジは、トナーが飛び散らないように袋に入れて保管してください。

トナーカートリッジの交換の目安

トナーが少なくなると操作パネルに [* トナーコウカン ジュンビ] (*は各色を表わします) のメッセージが表示されますので、新しいトナーカートリッジを準備してください。 そのまま印刷を続けると [トナーヲ コウカンシテクダサイ] を表示して印刷を停止しますので、トナーカートリッジを交換してください。

お使いの環境によっては、メッセージが表示される前に印刷が薄くなることもあります。 このようなときは、トナーカートリッジを外して、イメージドラムカートリッジ内のトナー を確認し、空の場合は新しいトナーカートリッジに交換してください。

トナーカートリッジ交換の目安は、5%の印刷密度の場合(1ページの印刷可能領域でトナーのついている面積の割合)、A4サイズの用紙(片面印刷時)で以下の通りです。

- 標準トナーカートリッジの場合:約5.000枚
- トナーカートリッジ S タイプ、イメージドラム添付のトナーカートリッジの場合:約 2,000 枚

新しいドラムカートリッジに1本目のトナーカートリッジを取りつけたときの交換の目安は以下のようになります。これは、新しいイメージドラムカートリッジ内にトナーが入っていないので、1本目のトナーカートリッジからトナーを充填するためです。

- 標準トナーカートリッジの場合:約4,200枚
- トナーカートリッジ S タイプ、イメージドラム添付のトナーカートリッジの場合: 約 1,200 枚



メモ [トナーコウカン ジュンビ] を表示してから [トナー ナシ] になるまでの目安は、約200枚です。(A4サイズ、片面印刷、5%印刷密度の場合)



- スタータトナー(製品購入時に添付されているトナーカートリッジ)は、A4,5%の印刷密度の場合、約1,500枚印刷可能です。
- ・ 開封後1年以上経過すると印刷品質が低下しますので、新しいトナーカートリッジを準備してください。
- 「トナーヲ コウカンシテクダサイ]表示の後も、トップカバーを開閉するとしばらくは印刷を続けることはできますが、イメージドラムカートリッジの故障の原因となりますので、トナーカートリッジを交換してください。
- ・商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。

純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来の性能を発揮できない場合があります。

純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。(純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。)

品 名	型名
トナーカートリッジ ブラック	TNR-C4CK1
トナーカートリッジ イエロー	TNR-C4CY1
トナーカートリッジ マゼンタ	TNR-C4CM1
トナーカートリッジ シアン	TNR-C4CC1
トナーカートリッジ ブラックS	TNR-C4CK3
トナーカートリッジ イエローS	TNR-C4CY3
トナーカートリッジ マゼンタS	TNR-C4CM3
トナーカートリッジ シアンS	TNR-C4CC3

※お近くの販売店でお求めください。

トナーカートリッジを交換します

┫ OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

⚠注意

やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



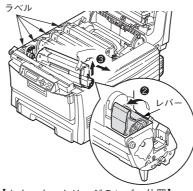
夕 使用済みのトナーカートリッジを取り出します。

⚠警告

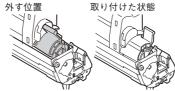
使用済みトナーカートリッジは絶対に火の中 に入れないでください。中に入っているトナー が飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

メモ

使用済みトナーカートリッジの回収を行っています。詳しくは「使用済み 消耗品の回収について」(222ページ)をご覧ください。やむを得ず処分 される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に 従って廃棄してください。

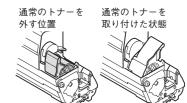


【トナーカートリッジのレバー位置】 スタータトナーを スタータトナーを



スタータトナーカートリッジの場合

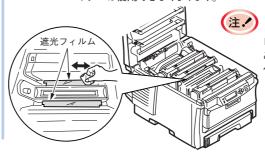
- 交換するトナーカートリッジをラベルの色で確認します。
- 2 トナーカートリッジの青いレバーを 矢印の方向に止まるまで回します。
- **③** トナーカートリッジのレバー側の端を持って、斜めに持ち上げます。
- 4 トナーカートリッジを斜めにしたまま、横方向に引き抜きます。



通常のトナーカートリッジの場合

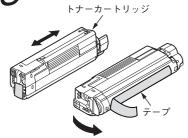


- ・トナーカートリッジのレバーと反対側はイメージドラムカートリッジのポストが差し込まれています。無理に持ち上げたり、引き抜くと、ポストが破損することがあります。
- スタータトナーがセットされている場合は、[トナー ナシ] になってから 交換してください。通常のトナーカートリッジを使用した後は、スタータ トナーは使用できなくなります。



トナー交換時に遮光フィルムにトナーを落とした場合は、LEDレンズにトナーがつく可能性があります。柔らかいティッシュペーパで拭きとってください。

____ **3** 新しいトナーカートリッジをセットします。

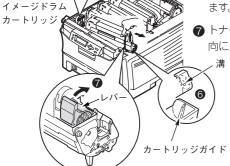


● 新しいトナーカートリッジを包装袋から 取り出します。



新しいトナーカートリッジの色に 間違いがないことを確認してくだ

- 2 縦と横に数回振ります。
- ⋒ トナーカートリッジを水平にして、テー プをゆっくりとはがします。
- 4 トナーカートリッジのラベルの色とイ メージドラムカートリッジのラベルの色 が合っていることを確認します。
- **6** テープをはがした面を下にして、トナー カートリッジの穴をイメージドラムカート リッジのポストにはめ込みます。
- 6 トナーカートリッジの右側の溝をカート リッジガイドの突起にしっかり押し込み ます。
- トナーカートリッジのレバーを矢印の方 向に止るまで回します。

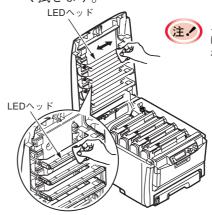


トナーカートリッジ



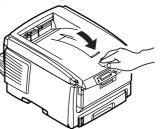
- 注・・トナーカートリッジを無理に押し込まないでください。 きちんと入らないと きは、トナーカートリッジのレバーとイメージドラムカートリッジのラベルの 色が合っているか確認してください。色が一致しないとトナーカートリッジ は取り付けられないようになっています。
 - ・ トナーカートリッジがきちんと固定されていないと、印刷品質が低下する ことがあります。

柔らかいティッシュペーパーで LED ヘッドのレンズ面を軽 く拭きます。



メチルアルコールやシンナーなどの溶剤 は、LED ヘッドを傷めますので使用し ないでください。

トップカバーを閉じます。



メモ トナーカートリッジを交換しても、[トナーヲ コウカンシテクダサイ] のメッセージが消えないときは、トナーカートリッジを取り付け直してく ださい。



イメージドラムカートリッジを交換します

⚠警告



・トナーまたは、トナーカートリッジを火中に投入しないでください。トナーがはねて、やけどの原因になります。



・トナーカートリッジを、火気のある場所に保管しないでください。引火して、火災ややけどの原因になります。



・機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。



・トナーカートリッジは、子供の手に触れないようにしてください。もし、子供が誤ってトナーを飲み込んだ場合は、直ちに医師の診断を受けてください。



・トナーを吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気 の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診 断を受けてください。



・トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い 流してください。



・トナーが目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。 必要に応じて医師の診断を受けてください。



・トナーを飲み込んだ場合は、大量の水を飲んでトナーをうす めてください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



- ・紙づまりの処置やトナーカートリッジを交換するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- ・衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で 洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなく なることがあります。



・トナーカートリッジを分解しないでください。トナーが飛び 散り、トナーを吸い込んでしまったり、服や手を汚す原因と なります。

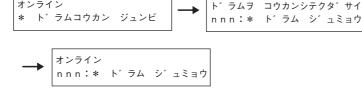


・ 使用済みのトナーカートリッジは、トナーが飛び散らないように袋に入れて保管してください。

イメージドラムカートリッジ交換の目安

イメージドラムカートリッジの寿命が近づくと操作パネルに「* ドラムコウカン ジュンビ](*は各色を表わします)のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続 けると「ドラム・ジュミョウ」と表示されますが、しばらくは印刷可能です。更に印刷 を続けると「ドラムヲコウカンシテクダサイ」と表示し、印刷を停止します。

イメージドラムカートリッジ交換の目安は、A4 サイズの用紙(片面印刷時)で約 20.000 枚です。ただし、これは一般的な使用状況(一度に3 枚ずつ)で印刷した場 合の枚数です。1枚ずつ印刷する場合には、約半分でドラム寿命になります。(連続 印刷で約27.000 枚に相当します。)



メモ [ドラムコウカン ジュンビ] を表示してから [ドラム ジュミョウ] に なるまでの目安は、約 250 枚です。(A4 サイズ、片面印刷、一度に 3 枚ずつ印刷した場合)



オンライン

- (注♪・[ドラムコウカン ジュンビ]を表示以降に、トナーがほとんど無くなっ た場合には、250枚以下で「ドラム ジュミョウ」となります。 また、お使いの環境によっては「ドラム ジュミョウ」が表示される前 に印刷が薄くなることもあります。
 - ・ 開封後1年以上経過すると印刷品質が低下しますので、新しいイメー ジドラムカートリッジを準備してください。
 - ・「ドラムヲ コウカンシテクダサイ」表示の後も、トップカバーを開閉 するとトナーが残っていれば印刷を続けることはできますが、印刷品質 が低下することがありますので、早めに交換してください。(トナーがほ とんど無くなっている場合にはトップカバーを開閉しての印刷継続は制 限されます。)
 - ・ 封筒、はがき、ラベル紙、ごく厚い紙の場合、モノクロ印刷でもカラー ドラムを消費する場合があります。



- ・ 商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用 ください。
- ・ 純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来 の性能を発揮できない場合があります。
- ・ 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保 障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。(純正品 以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご 使用にあたっては十分にご留意ください。)

品 名	型名
イメージドラムカートリッジ ブラック	ID-C4DK
イメージドラムカートリッジ イエロー	ID-C4DY
イメージドラムカートリッジ マゼンタ	ID-C4DM
イメージドラムカートリッジ シアン	ID-C4DC

※お近くの販売店でお求めください。

イメージドラムカートリッジを交換します

OPENボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。



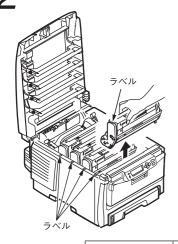
やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



夕 使用済みのイメージドラムカートリッジを取り出します。



- 交換するイメージドラムカートリッジを ラベルの色で確認します。
- トナーカートリッジをつけたまま、イメージドラムカートリッジを取り出します。

メモ

使用済みイメージドラムカートリッジとトナーカートリッジの回収を行っています。詳しくは「使用済み消耗品の回収について」(222ページ)をご覧ください。やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

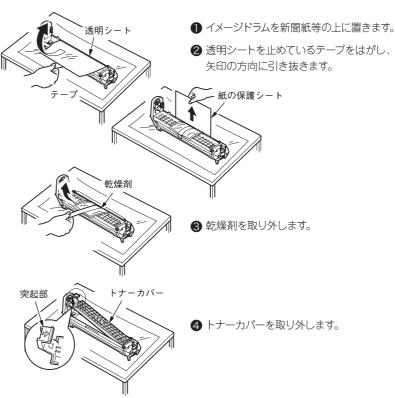
∕≜告

使用済みイメージドラムカートリッジとトナーカートリッジは絶対に火の中に入れないでください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

3 新しいイメージドラムカートリッジを準備します。



- ・イメージドラムを傾けないでください。トナーがこぼれる場合があります。
- ・ イメージドラム (緑の筒の部分) は、非常に傷つきやすいため取り扱い には十分注意してください。
- ・ イメージドラムカートリッジは、直射日光や強い光約 1500 ルクス以上) に当てないでください。室内の照明の下でも 5 分間以上は放置しない でください。

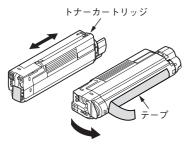


4 新しいトナーカートリッジをイメージドラムカートリッジに取り付けます。



今まで使用していたトナーカートリッジをセットすることも可能ですが、 以下の理由により、新しいトナーカートリッジを使用されることを推奨し ます。

- ・ 今まで使用していたトナーカートリッジが開封後1年以上経過している場合は、印刷品質が低下する可能性があります。
- 新しいイメージドラムカートリッジ内にはトナーが入っていないため、セットしたトナーカートリッジからトナーが充填されます。残量の少ないトナーカートリッジをセットした場合、すぐに「トナーヲコウカンシテクダサイ」のメッセージが表示される場合があります。
- 今まで使用していたトナーカートリッジをセットした場合、「トナーコウカンジュンビ」のメッセージが表示されるまでのトナー残量表示が不正確となります。

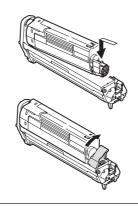


動新しいトナーカートリッジを包装袋から 取り出します。



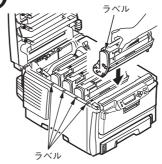
新しいトナーカートリッジの色に 間違いがないことを確認してくだ さい。

- 2 縦と横に数回振ります。
- トナーカートリッジを水平にして、テープをゆっくりとはがします。
- ◆ トナーカートリッジのラベルの色とイメージドラムカートリッジのラベルの色が合っていることを確認します。

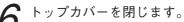


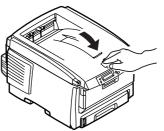
- ⑤ テープをはがした面を下にして、トナーカートリッジの穴をイメージドラムカートリッジのポストにはめ込みます。
- トナーカートリッジの右側の溝をカート リッジガイドの突起にしっかり押し込み ます。
- トナーカートリッジのレバーを矢印の方向に止るまで回します。

「スイメージドラムカートリッジをプリンタにセットします。



- 1 イメージドラムカートリッジのラベルの 色とプリンタのラベルの色が合っている ことを確認します。
- イメージドラムカートリッジを静かにセットします。







ベルトユニットを交換します

ベルトユニット交換の目安

ベルトユニットの交換時期になると、操作パネルに「ベルト コウカン ジュンビ」の メッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると「ベルトヲ コウカンシテクダサ イ〕を表示し印刷を停止しますので、新しいベルトユニットに交換してください。 ベルトユニット交換の目安は、A4 サイズの用紙(片面印刷時)で約60,000 枚です。 ただし、これは一般的な使用状況で印刷した場合(一度に3枚ずつ)の枚数です。1 枚ずつ印刷する場合には、約半分でベルトユニットの寿命になります。

オンライン へ゛ルト コウカン ジュンビ



へ゛ルトヲ コウカンシテクタ゛サイ nnn: ヘ゛ルト シ゛ュミョウ



メモ [ベルト コウカン ジュンビ] を表示してから [ベルト ジュミョウ] になるまでの目安は、約 750 枚です。(A4 サイズ、片面印刷、一度に 3 枚ずつ印刷した場合)



↑「ベルトヲ コウカンシテクダサイ|表示の後も、トップカバーを開閉す るとしばらくは印刷を続けることはできますが、プリンタの故障の原因と なりますので、ベルトユニットを交換してください。

ベルトユニット



型名:BLT-C4D

お近くの販売店でお求めください。

ベルトユニットを交換します

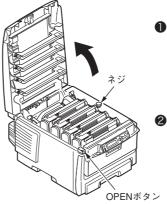
プリンタの電源を OFF にします。

トップカバーを開けます。

やけどのおそれがあります。



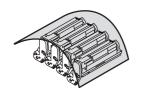
定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



● OPEN ボタンを押し、トップカバーを開 けます。

2 ネジに手を触れて、静電気を逃がします。

使用済みのベルトユニットを取り出します。



ロックレバー (青色)

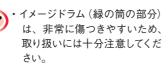
ベルトユニット

● イメージドラムカートリッジ(4個)を取 り出し、平らなテーブルの上に置きます。

2 取り出したイメージドラムカートリッジに 黒い紙をかぶせます。

3 ロックレバー(青色2ヶ所)を矢印(0) の方向に回転し、レバー(青色)を持ち、 ベルトユニットを取り外します。

使用済みのベルトユニットの 回収を行っています。詳しくは、 「使用済み消耗品の回収につい て | (222ページ)をご覧くださ い。やむを得ず処分される場合 は、ポリ袋などに入れて、必ず 地域の条例や自治体の指示に 従って廃棄してください。



イメージドラムカートリッジは直 射日光や強い光(約1500 ルク ス以上)に当てないでください。 室内の照明の下でも5分間以 上は放置しないでください。

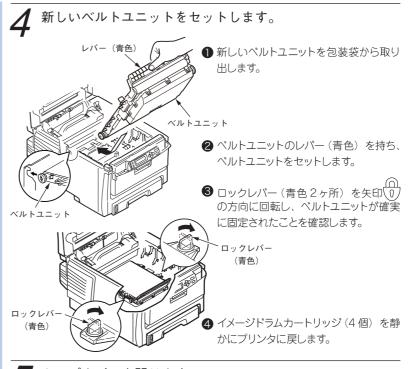
⚠警告

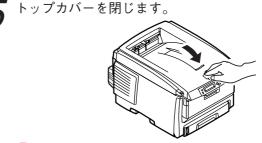
レバー (青色)

ロックレバー

(青色)

使用済みベルトユニットは絶対に火の中に入れ ないでください。中に入っているトナーが飛び 散り爆発し、やけどのおそれがあります。





イメージドラムカートリッジがセットできなかったり、トップカバーが閉ま らない場合は、ベルトユニットのロックレバーの位置を確認してください。



定着器ユニットを交換します

定着器ユニット交換の目安

定着器ユニットの交換時期になると、操作パネルに「テイチャクキ コウカン ジュ ンビ」のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると、操作パネルに「テイ チャクキヲ コウカンシテクダサイ]のメッセージが表示され、印刷を停止しますので、 新しい定着器ユニットに交換してください。

定着器ユニット交換の目安は、A4サイズの用紙(片面印刷時)で約60,000枚です。

オンライン テイチャクキ コウカン シ゛ュンヒ゛



354:テイチャクキ シ ュミョウ

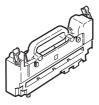


メモ [テイチャクキ コウカン ジュンビ]を表示してから [テイチャクキ ジュミョウ] になるまでの目安は、A4 サイズ (片面印刷) で約 750 枚です。



(注♪ 「テイチャクキヲ コウカンシテクダサイ」表示の後も、トップカバーを 開閉するとしばらくは印刷を続けることはできますが、プリンタの故障 や紙づまりの原因となりますので、定着器ユニットを交換してください。

定着器ユニット

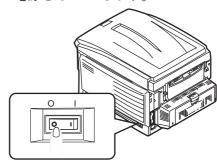


型名:FUS-C4E

お近くの販売店でお求めください。

定着器ユニットを交換します

プリンタの電源を OFF にします。



OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。



やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

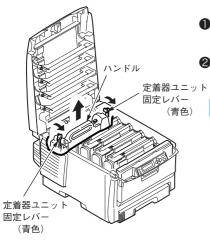


3 使用済みの定着器ユニットを取り出します。

やけどのおそれがあります。



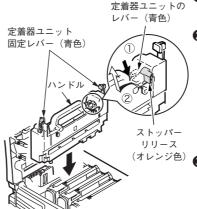
定着器ユニットは高温になっています。手を触れないよう十分注意をしてく ださい。熱いときは無理をせず、冷めるまで待ってから作業を行ってください。



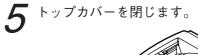
- 定着器ユニット固定レバー(青色2ヶ所) を矢印の方向へ起します。
- **②** 定着器ユニットのハンドルを持ち、取り出します。

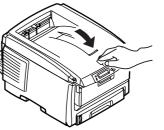
使用済みの定着器ユニットの回収を行っています。詳しくは、「使用済み消耗品の回収について」(222ページ)をご覧ください。やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

4 新しい定着器ユニットをセットします。



- ② 定着器ユニットのレバー(青色) を矢印 ①の方向へ押し下げながら、ストッパー リリース(オレンジ色) を矢印②の方向 へ取り外します。
 - (注・) ストッパーリリースはプリンタを 輸送するときに使います。必ず 保管してください。
- 3 定着器ユニットのハンドルを持ち、定着器ユニットをプリンタの中へ静かに入れます。
- 4 定着器ユニット固定レバー(青色2ヶ所) を奥側に倒し、固定します。





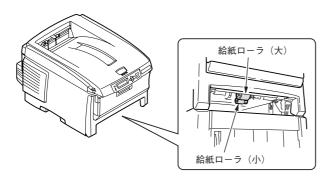


給紙ローラとパッドを清掃します

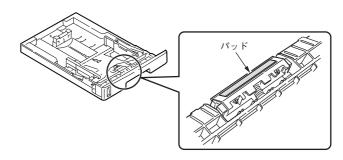
[391:ヨウシ ジャム] が頻発する場合に行ってください。

1 用紙カセットを引き出します。

2 給紙ローラ(大)、給紙ローラ(小)を、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。



3 用紙カセットのパッド部分を、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。





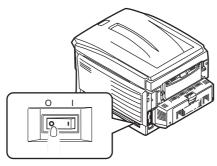
- [392:ヨウシ ジャム] が頻発する場合はセカンドトレイ (オプション) を同様に清掃してください。
- [390:ヨウシ ジャム] が頻発する場合は、マルチパーパストレイの給紙 ローラを同様に清掃してください。



LED ヘッドを清掃します

印刷時にかすれや白いすじが入ったり、文字がにじんだりする場合に行ってください。

1 プリンタの電源を OFF にします。

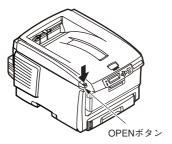


つ OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開けます。

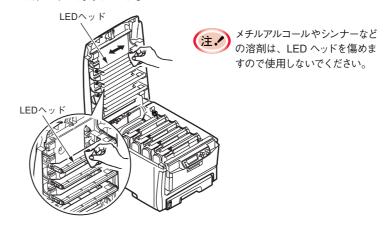
やけどのおそれがあります。



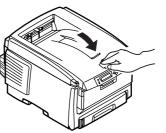
定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



3 柔らかいティッシュペーパーで LED ヘッドのレンズ面(4ヶ所)を軽く拭きます。



4 トップカバーを閉じます。





色ずれ補正調整をします

プリンタは電源を ON にしたときやトップカバーを開閉したとき、また連続して印刷しているとき 400 枚印刷するごとに自動的に色ずれ補正調整を行いますが、色ずれが気になる場合は、プリンタの操作パネルで調整を行ってください。

- ② 「設定」スイッチを押します。
- **3** + 「メニュー+」スイッチまたは 「メニューー」スイッチを数回押し、「ジドウ イロズレ ホセイ/ジッコウ]を表示します。
- 4 「設定」スイッチを押します。

[オンライン/カラー チョウセイチュウ] と表示して、色ずれ補正調整動作が開始されます。



濃度補正調整をします

プリンタは新しいイメージドラムカートリッジを取り付けたとき、また連続して印刷しているとき 500 枚印刷するごとに自動的に濃度補正調整を行いますが、印刷濃度が気になる場合は、プリンタの操作パネルで調整を行ってください。

- + 「メニュー+」スイッチを数回押し、「カラー メニュー」を表示します。
- ② 「設定」スイッチを押します。
- 4 「設定」スイッチを押します。

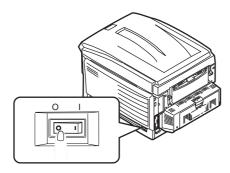
[オンライン/ノウド ホセイチュウ] と表示して、濃度補正調整動作が開始されます。



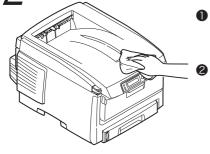
プリンタ表面を清掃します

プリンタの電源を OFF にします。

メモ 電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。



2 プリンタの表面を拭きます。



- 水または中性洗剤を含ませて、かたく 絞った布で拭きます。
- 2 柔らかい乾いた布で拭きます。

- ・ 水または中性洗剤以外は使用しないでください。 ・ 本プリンタは油をさす必要はありません。注油しないでください。



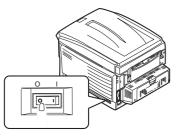
プリンタ内部を清掃します

印刷パターンにより定着器とシアンイメージドラムカートリッジの間の金属シャフトに トナーが付着する場合があります。

金属シャフトにトナーが付着した場合に行ってください。

1

プリンタの電源を OFF にします。



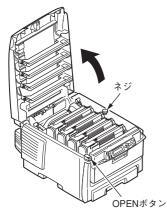
2

トップカバーを開けます。

やけどのおそれがあります。

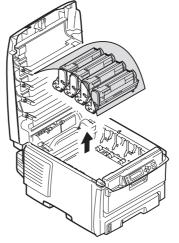


定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



- OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。
- 2 ネジに手を触れて、静電気を逃がします。

? イメージドラムカートリッジを取り出します。



- 取り出したイメージドラムカートリッジに 黒い紙をかぶせます。



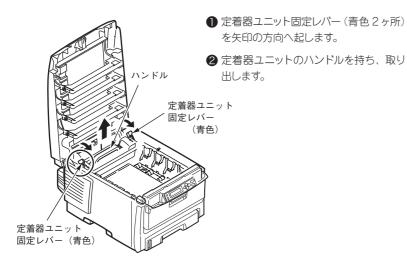
- ・イメージドラム(緑の筒の部分)は、 非常に傷つきやすいため、取り扱いには十分注意してください。
- ・イメージドラムカートリッジは直射日光や強い光(約1500ルクス以上)に当てないでください。 室内の照明の下でも5分間以上は放置しないでください。

4 定着器ユニットを取り出します。

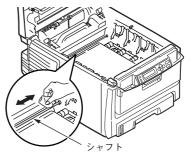
やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっています。手を触れないよう十分注意をしてく ださい。熱いときは無理をせず、冷めるまで待ってから作業を行ってください。



5 柔らかい布、またはティッシュペーパーで金属シャフトを拭きませ きます。

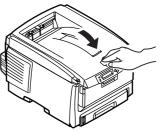


6 定着器ユニットをセットします。

詳しくは「定着器ユニットを交換します」(202ページ)をご覧ください。

イメージドラムカートリッジ(4個)を静かにプリンタに戻します。

トップカバーを閉じます。





プリンタを輸送するとき

プリンタは精密機器ですので、梱包方法によっては輸送中に破損することがあります。 次の手順で輸送してください。

7__

プリンタの電源を OFF にし、次の部品を取り外します。

メモ

電源の切り方は「電源を切ります」(21ページ)をご覧ください。

- 電源コード、アース線
- プリンタケーブル
- 用紙カセットに入っている用紙



トップカバーを開け、イメージドラムカートリッジ(4個)を取り出し、平らなテーブルの上に置きます。

やけどのおそれがあります。



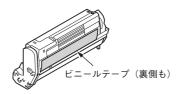
定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



3 イメージドラムカートリッジとトナーカートリッジの接合部分をビニールテープで止めて、プリンタに戻します。



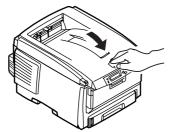
プリンタにイメージドラムカートリッジを同梱して輸送します。トナーが こぼれないようにビニールテープで密封してください。



7 定着器ユニットにストッパーリリースを取り付けます。



● 定着器ユニットのレバー (青色)を矢印 ①の方向へ押し下げながら、矢印②の 方向にストッパーリリース (オレンジ色) を取り付けます。 **5** トップカバーを閉じます。



6 緩衝材でプリンタを保護し、梱包箱に入れます。

注・ププリンタ購入時に付いていた梱包箱と緩衝材を使用してください。

プリンタを輸送後、再度設置するときには、イメージドラムカートリッジ とトナーカートリッジを止めたテープをはがし、ストッパーリリースを取り 外してください。 11 メンテナンスをします

(MEMO)

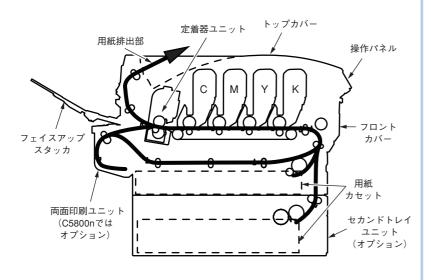
12 紙づまりになったとき

紙づまりになったとき......214



紙づまりになったとき

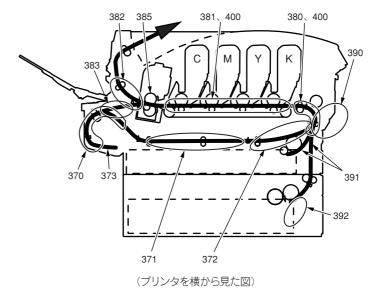
紙づまりが発生すると、操作パネルに [ヨウシ ジャム] メッセージが表示されます。 次の手順でつまった用紙を取り除いてください。



(プリンタを横から見た図)

紙づまり(ジャム)発生場所とエラーコード

紙づまりの場所がエラーコードで表示されるので、場所を確認します。



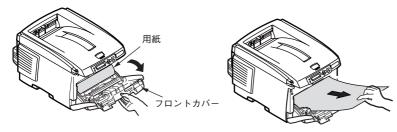
┫ つまった用紙を取り除きます。

フロントカバー部 (コード:372、380、390、391、400)

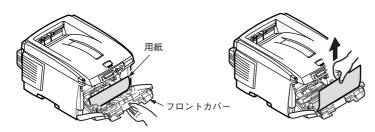
フロントカバーを開け、用紙の先端および後端が見えている場合は、つまっている用紙をゆっくり引き出します。

コード 400 の場合、用紙が自動的に排出されることがあります。この場合は、フロントカバーを開閉するとエラーは解除されます。

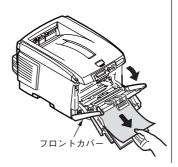
後端が見える場合



先端が見える場合



先端が見えない場合1



先端が見えない場合2



用紙排出部 (コード:382)

排出口から用紙をゆっくり引き出します。



用紙排出部でつまった場合でも、トップカバー内部に用紙が見えている場合は、プリンタ内側に用紙を引き出してください。無理に後ろに引き出すと定着器ユニットを傷めるおそれがあります。





定着器ユニット部(コード:381、382、383、385)

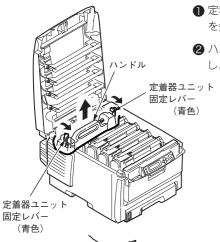
レバー (青色)

注意

やけどのおそれがあります。

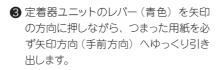


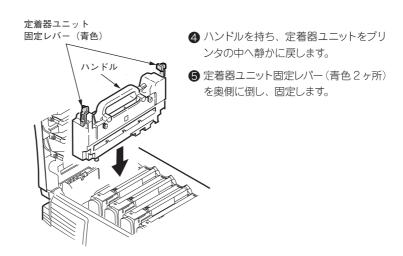
定着器ユニットは高温になっています。手を触れないように十分注意してください。熱いときは無理をせず、少し冷めるまで待ってから用紙を取ってください。



- ① 定着器ユニット固定レバー (青色2ヶ所) を矢印の方向へ起します。
- ② ハンドルを持ち定着器ユニットを取り出し、平らなテーブルの上に置きます。



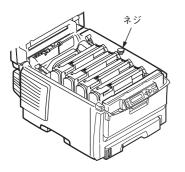




注!

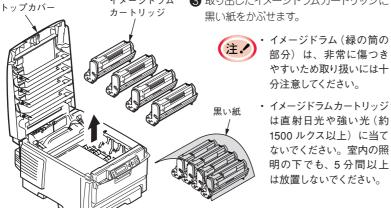
定着器ユニット部のつまった用紙を取り除いた後は、定着器ユニット内部に未定着のトナーが残っていることがあるため、メニューマップ印刷(「現在の設定を確認します(メニューマップ印刷)」(186ページ))、白紙等を数回印刷してください。

つまった用紙を取り除いても紙づまりエラーが解除されない場合は、以下の手順で他の つまった用紙を取り除きます。



↑ ネジに手を触れて静電気を逃がします。

- 2 イメージドラムカートリッジ (4個) を取 り出し、平らなテーブルの上に置きます。
- イメージドラム 3 取り出したイメージドラムカートリッジに 黒い紙をかぶせます。



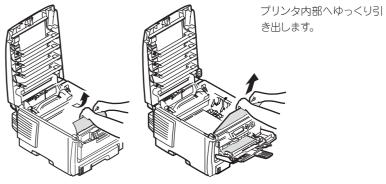
・イメージドラムカートリッジ は直射日光や強い光(約 1500 ルクス以上) に当て ないでください。室内の照 明の下でも、5分間以上 は放置しないでください。

部分)は、非常に傷つき

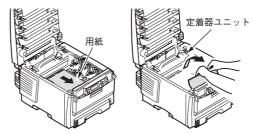
やすいため取り扱いには十 分注意してください。

4 つまっている用紙をゆっくり引き出します。

用紙先端が見えている場合



用紙の先端も後端も見えない場合



つまっている用紙を矢印方 向にずらしてからゆっくり 引き出します。

用紙の後端が見えている場合

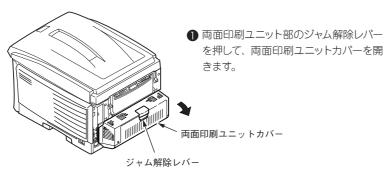


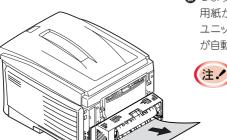
定着器ユニットのレバーを 矢印方向に押しながらつ まっている用紙をゆっくり 引き出します。

6 イメージドラムカートリッジを戻します。

両面印刷ユニット部(C5800n ではオプション)

(コード:370、371、373)



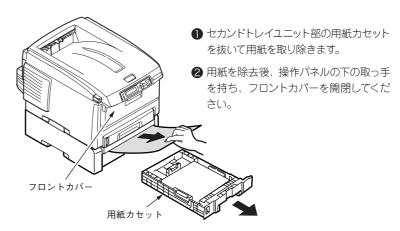


両面印刷ユニットカバー

② つまっている用紙を取り出します。 用紙が見えない場合は、一旦両面印刷 ユニットカバーを閉めてください。用紙 が自動的に排出されます。

> 両面印刷ユニットを抜く場合は、 プリンタの電源を OFF にしてく ださい。

┃ セカンドトレイユニット部 (オプション) (コード:392)



付 録

220	ユーザサポートサービスについて
223	消耗品・オプション一覧
224	仕様
228	ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容



ユーザサポートサービスについて

保証について

- 本製品には「保証書」が入っています。
- 「保証書」は、お買い上げの販売店が所定事項を記入してお渡しします。記入内容をご確認の上、大切に保管してください。
- 保証期間中に万一故障が生じたときは、「保証書」に記載されている当社 保証規定に基づき無償で修理します。無償保証期間は「保証書」に記載さ れています。
- 「保証書」に所定事項が記入されていない場合や紛失した場合は、保証期間中であっても、保証が無効となる場合があります。
- 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保証期間中あるいは保守期間中であっても有償になります。(純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください)
- 保証期間経過後は、修理によって本プリンタの性能が維持できる場合、お客様のご要望により有償にて修理します。詳しくは、お客様相談センターまたは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については、 当社はその責任を負わないものとします。

最新版のプリンタソフトウェアを入手したい

ダウンロードサービス

沖データホームページから入手できます。

http://www.okidata.co.jp

プリンタのご相談と修理について

プリンタの操作方法がわからない、故障かもしれない、修理をして欲しい、商品について聞きたいなど、プリンタに関するお問い合わせをお受けします。次の「お問い合わせチェックシート」に記入してからお電話ください。なお、内容確認のため、録音をさせていただいております。

お客様相談センター 0120-654-632

(携帯電話からは 03-5833-5710)

受付時間 9:00~20:00 月曜日~金曜日

9:00~17:00 土曜日 (但し 祝日を除く)

- ※ 月曜日~金曜日の 17:30 ~ 20:00 及び土曜日のお問い合わせで、訪問修理が必要な場合は、翌営業日に改めてご連絡をさしあげます。
- ※ 上記以外にも弊社都合によりお休みをいただくことがあります。
- ◆ プリンタのサポートサービスは(株)沖電気カスタマアドテック(OCA) とそのグループ会社が担当しております。

(個人情報の取り扱いについて)

当社はお客様の個人情報を厳正に管理し、以下の場合を除き、第三者への開示や、提供はしないものとします。

- a) 当社が指定する業務提携会社に対して、お客様の氏名・住所・電話番号など保守サービス等の業務を委託するために必要な限度でお客様情報を提供すること。
- b) お客様情報を統計的に集計・分析し、個人を識別、特定できない形態に加工した統計データを作成させていただき、製品開発、サービス向上の判断材料として利用すること。
- c) 予め登録時に同意頂いたお客様に対して、当社または当社の提携会社より、サービス提 共,アンケートその他の告知等のため電子メールや郵便物の郵送、または営業担当者か らコンタクトを取らせて頂くこと。
- d) 裁判所の発行する令状、捜査事項照会書その他法令に基づいてお客様情報を開示すること。

― お問い合わせに回答できない場合について ―

- 1. UNIX、Linux 環境でのお問い合わせ
- 2. アプリケーションの使い方
- 3. 問題解決に必要な情報が不足している場合
- 4. お客様固有のシステム環境のアドバイスやコンサルティング
- 5. プリンタの非公開仕様に関するお問い合わせ

お問い合わせチェックシート				
具体的な症状				
プリンタ環境 機種名:	購入月: 年 <u>月</u>)			
コンピュータ環境 □Windows パージョン: □Mac OS パージョン:				
接続方法	ットワーク nerTalk □NetBEUI □その他()			
プリンタドライバ プリンタドライバ名:	バージョン:			
アプリケーションソフト アプリケーションソフト名: 使用フォント名:	バージョン:			
ェラー表示(正確に) コンピュータの画面に表示される内容 : ブリンタの操作パネルに表示される内容 :				
その他 他のアブリケーションからの印刷:□正常 他のコンピュータからの印刷 : □正常	□印刷できない □印刷できない			

補修用部品の保有年数について

本プリンタの補修用部品の保有年数は、製造終了後5年間とさせていただきます。 詳しくは、沖データホームページをご覧ください。

プリンタを廃棄したい

お買い上げいただいたプリンタの廃棄の際、事業所でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に委託してください。一般家庭でお使いの場合は、お客様がお住まいの地方自治体の条例に従って廃棄してください。

なお、詳しくは各自治体にお問い合わせください。

ケガをするおそれがあります。



このプリンタは重量が約 29Kg(C5900dn)/ 約 26Kg(C5800n) ありますので、2 人以上で持ち上げてください。

使用済み消耗品の回収について

沖データでは環境保全と再資源化を目的として、使用済みのオキカラーページプリンタ/MICROLINEプリンタの消耗品とメンテナンスユニットの無料回収を行っています。右の用紙をコピーレ、必要事項を記入して FAX、もしくは、弊社のホームページ (http://www.okidata.co.jp) よりご連絡いただければ、お客様のところまで指定の宅配業者が回収におうかがいいたします。

(お願い)

- 包装箱やビニール袋は捨てずに保管し、ご使用済みの消耗品およびメンテナンスユニットの回収時に利用してください。
- カートリッジ 1 本でも回収にうかがいますが、地球環境への負荷をできるだけ低減させるためまとめ回収にご協力ください。
- できましたら、回収品の数が多い場合、不要になったダンボール箱などにまとめて頂くようお願いいたします。

皆様のご協力をお願いします。

FAX 0120-107995

沖データ回収センタ 宛

受付 No. :

* 弊社にて記入いたしますので、お客様の 記入は不要です。

西暦 年 月 日

お客様名(会社 ご担当者名	±名):				
こ担ヨ有石 ご住所	:				
	· · · · · ·				
お電話番号	:				
回収ご希望日	:	年	月	В	
	【お断り:受	付時間以降にFA	Xされた場	合、回収日がずれる場	;合があります。】

凹状似积阳		
イメージドラムカートリッジ	:	個
トナーカートリッジ	:	個
廃棄トナーボックス	:	個
ベルトユニット	:	個
定着器ユニット	:	個
インクリポンカートリッジ	:	個
その他マイクロライン消耗品	:	個

【*不要となったダンボール箱などにまとめて入れてください。】 まとめた箱の荷姿で合計 : 個口

ご不明な点は下記へご連絡ください。 沖データ回収センタ

TEL 024-594-2185

フリーダイヤル 0120-640991 (携帯電話からもご利用いただけます)

受付時間:月~金曜日(祝日、弊社休日を除く)

9:00~12:00、13:00~17:00

消耗品・オプション一覧

これらの消耗品、オプションは、お近くの販売店でお求めください。

品 名	型名	内 容
トナーカートリッジ ブラック	TNR-C4CK1	トナーカートリッジ
トナーカートリッジ イエロー	TNR-C4CY1	
トナーカートリッジ マゼンタ	TNR-C4CM1	
トナーカートリッジ シアン	TNR-C4CC1	
トナーカートリッジ ブラックS	TNR-C4CK3	トナーカートリッジSタイプ
トナーカートリッジ イエローS	TNR-C4CY3	
トナーカートリッジ マゼンタS	TNR-C4CM3	
トナーカートリッジ シアンS	TNR-C4CC3	
イメージドラムカートリッジ ブラック	ID-C4DK	イメージドラムカートリッジ
イメージドラムカートリッジ イエロー	ID-C4DY	トナーカートリッジSタイプ
イメージドラムカートリッジ マゼンタ	ID-C4DM	
イメージドラムカートリッジ シアン	ID-C4DC	
ベルトユニット	BLT-C4D	ベルトユニット
定着器ユニット	FUS-C4E	定着器ユニット
64MB 増設メモリ	MEM64D	増設メモリ (64MB) ※ 1
256MB 増設メモリ	MEM256D	増設メモリ (256MB) ※ 1
256MB 増設メモリ	MEM256E	増設メモリ(256MB)※2
512MB 増設メモリ	MEM512C	増設メモリ(512MB)※2
内蔵ハードディスク	HDD-C1B	内蔵ハードディスク ※2
セカンドトレイユニット	TRY-C4D1	セカンドトレイユニット
両面印刷ユニット	DXU-C4D	両面印刷ユニット ※3

- ※1 C5800n 用です。C5900dn では使用できません。
- ※2 C5900dn 用です。C5800n では使用できません。
- ※3 C5900dn では標準で装備しています。

品 名		型名	内 容
プリントジョブアカウン:	ティング	MLSFT-PJA01	プリントジョブアカウンティ ングソフトウェア
エクセレントホワイト	A4	PPR-CA4NA	OKI カラーページプリンタ用
	A4 (厚口)	PPR-CA4DA	紙
	A4 (長尺)	PPR-CT4DA	
ML カラー OHP シート		MLOHP01	専用 OHP シート



・消耗品、オプションは、商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。

純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来の性能を発揮できない場合があります。

純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。(純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。)

- トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジは、開封後1年以上経過すると印刷品位が低下しますので、新しい消耗品を準備してください。
- ご使用になるまで、開封しないでください。
- ・ 直射日光をさけ、温度: $0 \sim 35\,^{\circ}$ C、湿度: $20 \sim 85\%$ RH 範囲にある場所で保管してください。
- ・ 周囲の温度や湿度が高すぎたり、急激に変化する場所では保管しないでください。
- ・ 幼児の手が届かない所に保管してください。



主な仕様

C5900dn

印刷方式	LED(発光ダイオード)を露光光源とする乾式電子写真記録方式
解像度	600 ドット / インチ (LED ヘッド) 600 × 600dpi/600 × 1200dpi/600 × 600dpi × 2 bit(印刷解像度)
印刷色	イエロー、マゼンタ、シアン、黒の4色
CPU	PowerPC750CXr プロセッサ (500MHz)
RAM 容量	256MB(最大 768MB)
対応 OS	Windows Server 2003/XP/Me/98/95/2000/NT4.0 日本語版 * ⁵ MacOS8.1 ~ 9.2.2、Mac OS X 10.1 ~ 10.4.4 日本語版 詳しくは動作環境をご覧ください。
印刷言語	PostScript3 エミュレーション、PCL5c エミュレーション
内蔵フォント	PSE: 日本語 2 書体、欧文 136 書体 / PCL5c: 日本語 4 書体、欧文 90 書体
インタフェース	USB (Hi-Speed USB をサポート)、100BASE-TX/10BASE-T
印刷速度*1	カラー : 26ページ/分(普通紙、A4コピーモード時)、9ページ/分(OHPシート) 10ページ/分(104kg(121g/m²)以上の厚紙・官製はがき・ラベル紙)、 20ページ/分(両面印刷時:普通紙、A4時) モノクロ: 32ページ/分(普通紙、A4コピーモード時)、10ページ/分(OHPシート) 12ページ/分(104kg(121g/m²)以上の厚紙・官製はがき・ラベル紙)、 24ページ/分(両面印刷時:普通紙、A4時)
用紙サイズ *2	A4、A5、A6、B5、レター、リーガル 13 インチ、リーガル 13.5 インチ、リーガル 14 インチ、エグゼクティブ、カスタム、はがき、往復はがき、封筒 (9 種)
用紙種類 *2	普通紙 (55 ~ 172kg)、官製はがき、封筒、ラベル紙、OHP シート
給紙方法 *2	用紙カセットによる自動給紙、マルチパーパストレイによる自動給紙と手差給紙 セカンドトレイユニット (オプション)による自動給紙
給紙容量	用紙カセット : 普通紙 300 枚 / 連量 70kg 総厚 30mm 以下 マルチパーパストレイ : 普通紙 100 枚 / 連量 70kg 総厚 10mm 以下 はがき 40 枚、封筒 10 枚 / 坪量 85g/m²
排出方法 *2	フェイスアップ (表排出)/フェイスダウン (裏排出)
排出容量	フェイスアップ:約 100 枚 / 連量 70kg フェイスダウン:約 250 枚 / 連量 70kg
印刷保証範囲	用紙の端から 6.35mm 以上 (封筒などの特殊な用紙は除く)
印刷精度	書き出し位置精度± 2mm 用紙の斜行± 1mm/100mm 画像伸縮± 1mm/100mm(連量 70kg の場合)
ウォーミングアップ 時間	電源投入後 60 秒以内 (25℃)*6
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz ± 2%
消費電力	動作時 : 最大 1200W、平均 510W(25℃) 待機時 : 平均 100W(25℃) 節電モード時 : 最大 17W
突入電流	70A 以下(25℃)

使用環境条件	動作時: $10\sim32℃/20\sim80\%$ RH(最高湿球温度 $25℃$ 、最高乾球湿球温度差 $2℃$)停止時: $0\sim43℃/10\sim90\%$ RH(最高湿球温度 $26.8℃$ 、最高乾球湿球温度差 $2℃$)
印刷品質保証条件	温度 10℃時 湿度 30~73%RH、温度 32℃時 湿度 30~54%RH、湿度 30%RH 時 温度 10~32℃、湿度 80%RH 時 温度 10~27℃、力ラー印刷時 温度 17~27℃、湿度 50~70%RH
標準使用条件	平均電源 ON 時間 :220H/月 平均印刷枚数 :4000 枚 / 月
消耗品,メンテナンスユニット	トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジ、ベルトユニット、定着器ユニット
装置寿命	5 年または 42 万枚
総重量*3/本体重量*4	約28.9kg/約23.9kg

- *1: 用紙用紙のサイズ、種類、厚さ、給紙方法により、印刷速度は変わります。
- *2: 用紙サイズ、種類、厚さにより、給紙方法、排出方法に制限があります。
- *3: 本体および消耗品を含みます。オプション、用紙重量は含みません。
- *4: 本体のみ、消耗品を含みません。
- *5: Windows95 PS プリンタドライバをインストールするためには、[Windows95 日本語版 オペレーティングシステム CD-ROM あるいは [フロッピーディスク] が別途必要です。 WindowsNT4.0 PS プリンタドライバをインストールするためには、「WindowsNT Server4.0 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM1、[WindowsNT] Workstation4.0 日本語版オペレーティングシステム CD-ROM] または、「WindowsNT4.0 Server Pack 6a CD-ROM が必要です。

WindowsNT4.0 PS プリンタドライバの機能を全て使用するためには、[WindowsNT4.0 Server Pack 6a CD-ROMI が必要です。

- [WindowsNT4.0 Server Pack 6a CD-ROM] は、マイクロソフト社ホームページの 「Server Pack 6a CD-ROM 申し込みのご案内」ページから入手することができます。
- *6: ネットワーク環境等により、変動することがあります。

C5800n

印刷方式	LED(発光ダイオード)を露光光源とする乾式電子写真記録方式
解像度	600 ドット / インチ (LED ヘッド) 600 × 600dpi/600 × 1200dpi/600 × 600dpi × 2 bit(印刷解像度)
印刷色	イエロー、マゼンタ、シアン、黒の4色
CPU	PowerPC405PS プロセッサ (200MHz)
RAM 容量	64MB(最大 320MB)
対応 OS	Windows Server2003/XP/Me/98/2000/NT4.0 日本語版 MacOS9.0 ~ 9.2.2、Mac OS X 10.1 ~ 10.4.4 日本語版 詳しくは動作環境をご覧ください。
印刷言語	HIPER-C (High Performance Color)
インタフェース	USB (Hi-Speed USB をサポート)、100BASE-TX/10BASE-T
印刷速度 *1	カラー : 26ページ/分(普通紙、A4コピーモード時)、タページ/分(OHPシート) 10ページ/分(104kg(121g/m²)以上の厚紙・官製はがき・ラベル紙)、 20ページ/分(両面印刷時:普通紙、A4時) モノクロ: 32ページ/分(普通紙、A4コピーモード時)、10ページ/分(OHPシート) 12ページ/分(104kg(121g/m²)以上の厚紙・官製はがき・ラベル紙)、 24ページ/分(両面印刷時:普通紙、A4時)
用紙サイズ *2	A4、A5、A6、B5、レター、リーガル 13 インチ、リーガル 13.5 インチ、リーガル 14 インチ、エグゼクティブ、カスタム、はがき、往復はがき、封筒 (9 種)
用紙種類 *2	普通紙 (55 ~ 172kg)、官製はがき、封筒、ラベル紙、OHP シート
給紙方法 *2	用紙カセットによる自動給紙、マルチパーパストレイによる自動給紙と手差給紙 セカンドトレイユニット (オブション) による自動給紙
給紙容量	用紙カセット : 普通紙 300 枚 / 連量 70kg 総厚 30mm 以下 マルチパーパストレイ : 普通紙 100 枚 / 連量 70kg 総厚 10mm 以下 はがき 40 枚、封筒 10 枚 / 坪量 85g/m²
排出方法 *2	フェイスアップ (表排出)/フェイスダウン (裏排出)
排出容量	フェイスアップ: 約 100 枚 / 連量 70kg フェイスダウン: 約 250 枚 / 連量 70kg
印刷保証範囲	用紙の端から 6.35mm 以上 (封筒などの特殊な用紙は除く)
印刷精度	書き出し位置精度± 2mm 用紙の斜行± 1mm/100mm 画像伸縮± 1mm/100mm(連量 70kg の場合)
ウォーミングアップ 時間	電源投入後 60 秒以内 (25℃)*5
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz ± 2%
消費電力	動作時 : 最大 1200W、平均 510W(25℃) 待機時 : 平均 100W(25℃) 節電モード時: 最大 15W
突入電流	70A 以下(25℃)
使用環境条件	動作時: $10\sim32℃/20\sim80%$ RH(最高湿球温度 $25℃$ 、最高乾球湿球温度差 $2℃$)停止時: $0\sim43℃/10\sim90\%$ RH(最高湿球温度 $26.8℃$ 、最高乾球湿球温度差 $2ℂ$)
印刷品質保証条件	温度 10℃時 湿度 30~73%RH、温度 32℃時 湿度 30~54%RH、湿度 30%RH 時 温度 10~32℃、湿度 80%RH 時 温度 10~27℃、力ラー印刷時 温度 17~27℃、湿度 50~70%RH

標準使用条件	平均電源 ON 時間 :220H/月 平均印刷枚数 :4,000 枚 / 月
消耗品,メンテナンスユニット	トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジ、ベルトユニット、定着器ユニット
装置寿命	5 年または 42 万枚
総重量 *3/ 本体重量 *4	約 25.7kg/ 約 20.8kg

*1: 用紙用紙のサイズ、種類、厚さ、給紙方法により、印刷速度は変わります。
*2: 用紙サイズ、種類、厚さにより、給紙方法、排出方法に制限があります。

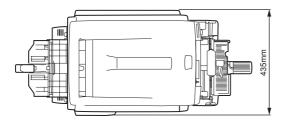
*3: 本体および消耗品を含みます。オプション、用紙重量は含みません。

*4: 本体のみ、消耗品を含みません。

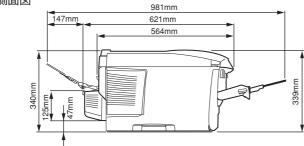
*5: ネットワーク環境等により、変動することがあります。

外形寸法(C5900dn)

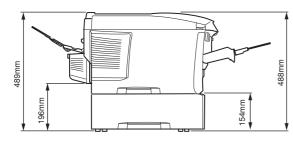
平面図

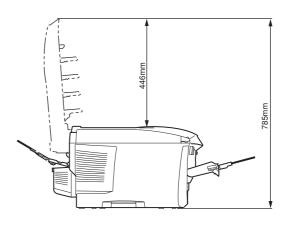


側面図



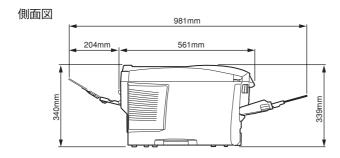
オプション装着時

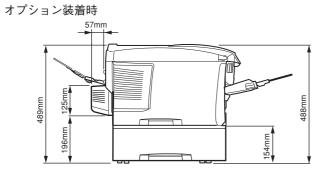


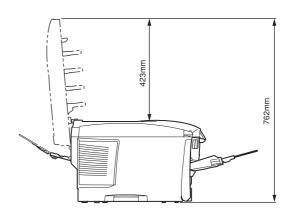


外形寸法(C5800n)











ユーザーズマニュアル CD-ROM の内容

ユーザーズマニュアル CD-ROM には、次のマニュアルが PDF 形式で収録されていま す。バージョン 5 以降の Acrobat に対応しています。

Acrobat Reader は、プリンタソフトウェア CD-ROM に収納されています。

C5900dn5800nsetup.pdf:

C5900dn, C5800n 共通のユーザーズマニュアル (セッ トアップ編)です。(本書)

- C5900dnapp.pdf: C5900dn ユーザーズマニュアルの応用編です。
- C5800napp.pdf : C5800n ユーザーズマニュアルの応用編です。

マニュアルをハードディスクにコピーして使う場合は、セットアップ編と応用編を同じ フォルダに保存してご利用ください。

C5900dn ユーザーズマニュアル (応用編) の内容

- 1 Windows ソフトウェア
- 2 Macintosh ソフトウェア
- 3 いろいろな用紙に印刷するための設定
- 4 便利な印刷機能
- 5 カラーについて
- 6 プリンタメニューの使い方について
- 7 ネットワーク機能について
- 8 UNIX、Linuxで使用する場合
- 9 困ったときには
- 付 録

C5800n ユーザーズマニュアル(応用編)の内容

- 1 Windows ソフトウェア
- 2 Macintosh ソフトウェア
- 3 いろいろな用紙に印刷するための設定
- 4 便利な印刷機能
- 5 カラーについて
- 6 プリンタメニューの使い方について
- 7 ネットワーク機能について
- 8 困ったときには
- 付 録

付 録

(MEMO)



索引

索引

Α		
	A6ASCII	
В	Bonjour	152
Ε		
	EtherTalk144,	145
I	IPアドレス59, 61, 65, 66, 123,	149
L	LaserWriter8LED ヘッドを清掃します	
М		
	Mac OS X 141, Macintosh 115, MPトレイ手差し 115,	129
0		
	OCA	175 151
Р		
	PS ドライバ	95

R			
	Rendezvous	144,	152
Т			
	TCP/IP	144,	148
U			
	UBB ケーブルが規格にあっていない		.113
	USB PS プロトコル		
	USB インタフェースケーブル		
	USB ケーブル83,		
	USB 接続		
	USB ドライバ		91
ア			
	新しいハードウエアの検出ウィザードが表示されない		105
	新しいハードウエアの検出ウィザードが表示される		104
	新しいハードウエアの追加ウィザードが表示されない	106,	108
	アップグレードした Windows		.113
	アップデートする		
	プリンタドライバをアップデートする76, 111, 126, 139,	155,	165
	アドミニストレータメニュー		53
	アンインストール125, 138,	154,	164
	安全上の注意表示		2
1			
	イーサネットケーブル57,	117,	143
	一方しかインストールできない		104
	イメージドラムカートリッジ		
	イメージドラムカートリッジを交換する		196
	色ずれ補正調整		206

	印刷言語	224, 225
	印刷します	177
	印刷精度	224, 225
	印刷速度	224, 225
	印刷できない	78, 103, 127, 156
	印刷保証範囲	224, 225
	印刷面を裏にして排出する	180
	印刷面を表にして排出する	180
	インストールします	62, 67, 89, 91
	欧文スクリーンフォントをインストールする	120, 135
	プリンタドライバをインストールする119, 1	21, 123, 132, 146, 161
	インストールできない	104
	インタフェース	224, 225
	インタフェース部	16
_		
I		
	エラーコード (紙づまり)	212
		<u>_ 1</u> _
+		
才		
才	欧文スクリーンフォント	
才		120, 135
オ	欧文スクリーンフォント	120, 135
才	欧文スクリーンフォント 応用編の内容	120, 135 228, 229 222
才	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ 沖電気カスタマアドテック	
才	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション オプション品	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション セカンドトレイユニット 増設メモリ	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション セカンドトレイユニット	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション セカンドトレイユニット 増設メモリ	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション オプション品 セカンドトレイユニット 増設メモリ 内蔵ハードディスク	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖データ回収センタ 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション オプション品 セカンドトレイユニット 増設メモリ 内蔵ハードディスク ハードディスク	
オ	欧文スクリーンフォント	
オ	欧文スクリーンフォント 応用編の内容 沖電気カスタマアドテック お客様相談センター オプション セカンドトレイユニット 増設メモリ 内蔵ハードディスク ハードディスク 両面印刷ユニット 主な仕様	

カ	
	外形寸法
	回収
	沖データ回収センタ222
	使用済み消耗品の回収222
	解像度224, 225
	各部の名前16
	紙づまり213, 214
	紙づまり発生場所214
	カラー用紙
	環境条件224, 225
	官製はがき168
	感電20
+	
	キャンセルスイッチ44
	給紙方法
	給紙ローラを清掃します204
	切ります21
ケ	
	警告2, 20
	ケーブル
	7 770
\Box	
	交換する
	イメージドラムカートリッジ196
	定着器ユニット202
	トナーカートリッジ192
	ベルトユニット200
	交換の目安197

Ħ	
最新のプリンタソフトウエアを入手したい	220
再生紙	169
削除する	
プリンタドライバを削除する75, 110, 125, 138, 154	, 164
サポートサービス	220
シ	
	01
シャットダウン	
ジャム 修理について	
19年にプログログログログログログログログログログログログログログログログログログログ	
一章里····································	,
使用環境条件	,
使用許諾契約	•
 使用済み消耗品の回収	
使用できる用紙	168
消費電力224	, 225
商品について聞きたい	220
消耗品	223
初期化する	
諸注意	5
ス	
推奨再生紙	160
推奨紙	
スイッチ	
スタータトナー	
4	
清掃します	
LED ヘッドを清掃します	205
給紙ローラを清掃します	204

	プリンタ内部を清掃します	208
	プリンタ表面を清掃します	207
	用紙カセットを清掃します	204
	製品の確認	14
	セカンドトレイユニット	35
	接続します	57, 83, 117, 131, 143, 159
	設置します	13
	設置条件	15
	設置スペース	15
	設定スイッチ	44
	設定値を初期化する	189
	設定を確認します	186
		103
	セットアップします	58, 64, 84, 87, 89, 95, 115, 118, 122
		129, 132, 136, 141, 144, 158, 16
	セットアップできない	140, 166
	USB 接続でセットアップできない	113
	セットアッププログラム	89
v		
		16, 44
		45, 53
		220
		25
		224, 225
		226, 227
	その他のデバイス	105
タ		
-	H# 00	004.005
		224, 225
	タワンロードサービス	220
チ		
-		

	長尺用紙
	調整します
	色ずれ補正206
	濃度補正206
_	
Τ	
	テイチャクキ コウカンジュンビ202
	テイチャクキ ジュミョウ
	定着器ユニットを交換します202
	テイチャクキヲ コウカンシテクダサイ202
	手差し印刷
	手差しガイド
	デスクトッププリンタ119, 133
	テスト印刷22
	電源
	電源の条件
	点検ランプ
	電源を切ります21
r	
	動作環境15, 56, 82, 116, 130, 142, 158
	トナー コウカンジュンビ193
	トナー ナシ
	トナーカートリッジの見分け方52
	トナーカートリッジを交換する193
	トナーヲ コウカンシテクダサイ193
	ドラム コウカンジュンビ
	ドラム ジュミョウ197
	ドラムカートリッジ197
	ドラムヲ コウカンシテクダサイ197
	トレイ 1
	トレイ2

ナ				
	内蔵ハードディスク			29
	内蔵フォント			224
ネ				
-1.				
	ネットワーク Plug & Play			
	イットワーク接続	141,	144,	150
ノ				
	濃度補下調整			206
/\				
	ハードディスク			29
	廃棄したい			
	プリンタを廃棄したい			
	排出方法			
	はがき	,	,	
	パッドを清掃します			
	ハブ			
	ハブとの相性	'78,	127,	156
フ				
	封筒168,	170.	174.	175
	フェイスアップ			
	フェイスアップスタッカ			
	フェイスダウン			180
	付属品			17
	普通紙168,	169,	174,	175
	部分印刷用紙		168,	171
	プラグアンドプレイ		84	, 96
	プリンタアイコンが作成されない			
	プリンタ設定ユーティリティ146,	150,	152,	161
	プリンタソフトウエア			220

	プリンタドライバ	89,	119,	121,	123,	125,	126,	132,	136
	プリンタドライバのインストールに失り	敗しま	ノた.						104
	プリンタドライバをアップデートする.			76,	111,	126,	139,	155,	165
	プリンタドライバをインストールします	†			132,	136,	146,	150,	161
	プリンタドライバを削除する			75,	110,	125,	138,	154,	164
	プリンタ内部を清掃します								208
	プリンタのインストール								87
	プリンタの設定項目								185
	プリンタの設定を確認する								186
	プリンタの操作方法がわからない								220
	プリンタの追加でセットアップする							71	, 73
	プリンタ表面を清掃します								207
	プリンタ名を削除します							154,	164
	プリンタリスト								164
	プリンタを選択する							124,	137
	プリンタを廃棄したい								222
	プリンタを輸送する								210
	プリントプラグイン							120,	134
^									
^									
	平面図							226,	227
	ヘッドを清掃します								205
	ベルト コウカン ジュンビ								200
	ベルト ジュミョウ								200
	ベルトユニットを交換する								200
	ベルトヲ コウカンシテクダサイ								200
ホ									
小									
	保管方法								173
	保護具								17
	保証について								220
	補正								
	色ずれ								206
	濃度								206

	本書の見方	4
マ		
	マルチパーパストレイ16, 177,	178
Х		
	メディアウエイト168,	17!
	メディアウエイトを設定する	. 176
	メディアタイプ168,	17!
	メディアタイプを設定する	. 176
	メニュー + スイッチ	44
	メニュー一覧49	5, 53
	メニュー - スイッチ	44
	メニュー設定を保存する	. 188
	メニューマップ印刷22,	186
Ŧ		
	戻るスイッチ	44
ュ		
	ユーザーサポートサービス	.220
	ユーザーズマニュアル CD-ROM	.228
	ユーザーメニュー	4
	輸送する	.210
∃		
	用紙	
	OHP シート	. 168
	カラー用紙	. 168
	官製はがき	
	再牛紙	
	使用できる用紙	
	推奨再生紙	
	推奨紙	

	長尺用紙	172
	はがき	168
	封筒	168
	普通紙	168
	部分印刷用紙	168
	保管方法	173
	ラベル紙	168
	ヨウシ ジャム	214
	用紙厚の設定	175
	用紙ガイド	19
	用紙力セット	177
	用紙力セットを清掃します	204
	用紙サイズを設定します	179
	用紙残量表示	19, 177
	用紙ストッパ	19
	用紙の厚さ	
	用紙のサイズ	
	用紙の種類	168. 174. 175
	用紙のセット方向	177. 178
	用紙の排出先をセットします	
_		
ラ		
	ラベル紙168.	170, 174, 176
	ランプ	44
IJ		
	両面印刷ユニット	39

索 引

(MEMO)



オキカラーページプリンタ C5900dn/C5800n

ユーザーズマニュアル(セットアップ編)

発行日 2006 年 11 月 第 3 版 発行者 株式会社 **沖データ**

43286001EE

_{株式会社} **沖データ** お客様相談センター 0120-654-632

(携帯電話からは03-5833-5710)

受付時間 9:00~20:00 月曜日~金曜日 9:00~17:00 土曜日 (但し 祝日を除く)